



# Агропромышленная газета юга России

№ 25 - 26 (132 - 133) 23 июня - 13 июля 2008 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Электронная версия газеты: <http://agropromyug.com/>

Что необходимо иметь на вооружении современным аграриям, чтобы их хозяйства приносили прибыль? С этого основополагающего вопроса началась наша беседа. По мнению Александра Анатольевича, современное сельхозпроизводство – достаточно сложная система, и её прибыльность зависит от многих факторов. Как машиностроитель, он считает главенствующими как минимум два условия: внедрение в сельхозпроизводство современных технологий и их обеспечение высокопроизводительной и эффективной аграрной техникой. В Украине и других странах СНГ эти процессы набирают обороты, особенно обновление машинно-тракторного парка. Не все, конечно, идет гладко. Самая непробиваемая стена, о которую разбиваются благие стремления аграриев, – отсутствие средств. Если сильные хозяйства в большинстве

«Херсонский машиностроительный завод»), опрыскиватели, косилки, картофелеуборочные машины (ОАО «Львовсельмаш»).

- Как видите, - говорит А. А. Олейник, - мы создали целый холдинг. Изначально перед ним стояла задача производить максимально полную линейку машин для различных видов сельхозработ. На сегодня мы уже производим технику для почвообработки, зерно-, кормо- и картофелеуборочные машины, опрыскиватели, разбрасыватели удобрений, жатки, косилки и другие виды оборудования. Объем производимой продукции увеличивается год от года. В первом полугодии 2008 года тремя нашими заводами уже выпущено сельхозтехники на сумму порядка 500 млн. гривен! В следующем, 2009-м планируем увеличить этот показатель до 1 млрд. гривен.

Объединение уделяет особое внимание модернизации изготавливаемой техники, повышению квалификации кадрового состава. Главными качествами сотрудни-

## ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

На XX Международной агропромышленной выставке «Агро-2008» в г. Киеве вниманию гостей была представлена обширная экспозиция молодого предприятия - ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ», объединившего ещё два завода: ООО «Херсонский машиностроительный завод» и ОАО «Львовсельмаш». Используя свой производственно-инженерный потенциал, а также придерживаясь прогрессивного курса на инновации, предприятия объединения изготавливают современную сельскохозяйственную технику, которая приближается к мировым стандартам качества и эффективности. В рамках выставки состоялся конкурс на лучшую продукцию, технологию, научную разработку, услугу. Золотой медалью отмечены агрегаты почвообрабатывающие дисковые ванные типа АГ производства ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ».

О стратегии компаний, линейке выпускаемых машин и планах на будущее мы побеседовали с председателем ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ» и «Херсонский машиностроительный завод» А. А. ОЛЕЙНИКОМ.



## В единстве наша сила!

своим приобретают дорогостоящую зарубежную технику, середнячки могут выбрать между импортными и отечественными машинами, то остальные довольствуются тем, что осталось с советских времен, либо покупают на вторичном рынке, либо нанимают технику МТС.

Изначально прибыльное сельхозпроизводство зависит от наличия в хозяйстве современных сельхозмашин. Одним из вариантов решения проблемы является развитие в государстве собственного конкурентоспособного машиностроения, призванного обеспечить аграриев дешевыми по сравнению с импортными аналогами, но эффективными и производительными сельхозмашинами.

Украинское сельхозмашиностроение в последнее время становится на рельсы модернизации. Профильные предприятия становятся все более технологичными, а выпускаемая ими техника все чаще достойно выдерживает конкуренцию с зарубежными машинами. Созданное шесть лет назад ООО «НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ» - одно из таких предприятий. На сегодняшний день предприятия объединения выпускают почвообрабатывающую и кормоуборочную технику (ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ»), зерноуборочные комбайны «Славутич», жатки для уборки зерновых колосовых, кукурузы, подсолнечника, рапса для разных моделей комбайнов, кормоуборочную технику и др. (ООО

ников мы считаем самоотверженную любовь к своему делу и веру в то, что произведенный ими товар добьется признания на международном рынке.

Наши предприятия входят во все государственные программы – это 30%-ная компенсация из госбюджета и продажи через НАК «Укразолинсинг». Именно программа Укразолинсинга призвана увеличить покупательскую способность селян и технически перевооружиться в максимально короткие сроки. Сейчас, когда зерно дорожает, у

сельхозпроизводителей Украины появилась реальная возможность стать финансово не зависимыми и вкладывать деньги в дальнейшее техническое усовершенствование.

Среди трех наших предприятий особое внимание заслуживает Херсонский машиностроительный завод, уже более 120 лет обеспечивающий аграриев надежной и производительной сельхозтехникой. Ещё в советские времена он завоевал авторитет и уважение селян, его продукцию и сегодня охотно при-

обретают аграрии Украины, России, других стран СНГ.

Херсонский машиностроительный завод - монополист по производству зерноуборочных комбайнов в Украине и жаток для уборки кукурузы в СНГ. На заводе также изготавливаются адаптеры для различных комбайнов отечественного и импортного производства: John Deere, CLAAS, Massey Ferguson и др. Сегодня ООО «ХМЗ» - один из лидеров в производстве сложной сельхозтехники, не стоит в стороне от проблем обеспечения села новейшими машинами, осуществляя свою деятельность под эгидой ведущего украинского производителя почвообрабатывающей техники ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ». Импульс, приданный новой командой топ-менеджеров из Белой Церкви, позволил значительно расширить производственные возможности Херсонского машиностроительного завода. Помимо зерноуборочной техники совместно налаженная с Белоцерковским заводом работа позволила разработать систему машин для внесения в почву минеральных удобрений и эффективной защиты урожая.

В целях повышения конкурентоспособности предприятия и освоения новых рынков в этом году велись активные переговоры с ведущими производителями Украины, Европы и Азии: Гомсельмашем, компанией «Сампо» (Финляндия) и китайскими промышленниками. В текущем

году совместно с Гомсельмашем уже выпущено 140 комбайнов GS-812 и GS-1218. С финской стороны заключен контракт на совместную сборку комбайнов, а также изготовление отдельных узлов и деталей. Сложилась партнерские отношения и с Китайской Народной Республикой. Сегодня площадь обрабатываемых земель в Китае составляет около 122 млн. га. Для их обработки из Херсона в Китай ранее уже было поставлено 600 кукурузоуборочных комбайнов КСКУ-6. Поставлялись также прицепные комбайны, жатки и дождевальные агрегаты. В Китае не раз направлялись специалисты предприятия для разработки проектов новых видов машин, навески и адаптации оборудования, а также организации технического обслуживания и обучения местного персонала. На Херсонском машиностроительном заводе по приглашению руководства также побывала делегация корпорации «ФОТОН» из Китайской Народной Республики. Цель визита – знакомство с заводом, установление сотрудничества и проведение переговоров о дополнительных поставках техники в Китай.

- Международное сотрудничество приносит свои плоды, - говорит Александр Олейник. - Так, если в прошлом году, до вступления в наше объединение, Херсонским машиностроительным заводом было выпущено 60 комбайнов «Славутич», то к концу нынешнего с конвейера сойдет уже 200 комбайнов, а в следующем году в планах компании увеличить производство до 400 машин.



Вместе с партнерами из Финляндии

(Окончание на 2-й стр.)

# В единстве наша сила!

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Вообще идёт постоянная работа по совершенствованию комбайна «Славутич». В ближайших планах установить панорамную кабину, центральную систему смазки, новый двигатель. Комбайн настолько полюбился аграриям, что сейчас образовалась очередь на его покупку, а также на покупку кукурузных жаток.

Ежегодно на заводе осваивают выпуск 2 - 3 видов новой продукции. Затем они запускаются в серийное производство. 70% комплектующих для сборки машин производит само предприятие: мосты заднего и переднего привода, барабаны, подбарабаны и т. д. Сырьё для них поставляют предприятия из Донецка, Мариуполя, Запорожия.

- Чтобы соответствовать международным стандартам качества, - продолжает руководитель объединения А. Олейник, - наше научно-производственное предприятие взяло курс на инновации. Сейчас, например, закупается новая покрасочная линия стоимостью двадцать миллионов гривен, благодаря которой значительно улучшится внешний вид машин. В разработке новой техники используются конструкторские программы «Т-flex», позволяющие сократить по времени производственные процессы, а также компьютерное трехмерное моделирование.

На предприятии внедрен строгий контроль качества. Могут с уверенностью сказать, что машины Херсонского машиностроительного завода по ряду показателей не уступают ни голландским, ни ростсельскохозяйственным, а по некоторым характеристикам даже превосходят их.

Крепко удерживать позиции на современном рынке нам позволяют надёжность производимой продукции, ее многофункциональность, а также отличная работа механизаторов. Производительность, качество и цена - главные наши успехи у потребителей.

Естественно, рынком сбыта № 1 для нас является Украина. Но работа идёт также в Румынии, Болгарии и, конечно же, России. В Российской Федерации компания реализует почвообрабатывающую, кормоуборочную и зерноуборочную технику, то есть не самоходную, а прицепную. Сегодня на территории России продукция реализуется через дилерские центры и представительства, такие как ООО «Белоцерков МАЗ», г. Белгород, ООО «Технопарк», г. Барнаул, ТД «Белоцерков МАЗ-Поволжье», г. Саратов, ОАО «Агропарк-Юг», г. Ростов-на-Дону, и др.

К сезону уборки урожая объединение трёх предприятий готово обеспечить российских аграриев необходимой техникой, запасными частями и комплектующими. Компания ведёт единую ценовую политику во всех дилерских центрах вне зависимости от их местонахождения.

В планах украинских производителей не сдавать позиции, внедрять новые технологии, помогающие аграриям эффективно и с меньшими усилиями заниматься сельским хозяйством.

## Линейка машин производства ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ»

### Агрегаты почвообрабатывающие дисковые

Навесные марки АГ ширины захвата 1,8; 2,1; 2,4; 2,7; 3,0 м; модульные агрегаты марки МАГ ширины захвата 3,6; 6,1 м; прицепные марки УДА ширины захвата 2,4; 3,1; 3,8; 4,5 м. Предназначены для обработки почв всех типов на глубину 4 - 18 см челочным способом, создают оптимальную природную структуру грунта для роста растений и прикрывают верхний слой почвы для сохранения почвенной влаги.

### Культиваторы навесные марки КН ширины захвата 2,8; 3,8 м

Предназначены для предпосевной сплошной обработки почвы, а также для ухода за парами. На культиваторах установлена съёмная гребёнка пружинного типа, благодаря которой происходит выравнивание и дополнительное рыхление обрабатываемого грунта. Глубина обработки грунта регулируется двумя опорными катками. Наличие катков позволяет дополнительно выравнивать и прикрывать грунт на обрабатываемом поле для сохранения влаги.

### Культиваторы прицепные марки КП ширины захвата 5,6 м

Предназначены для обработки почвы под технические культуры. Оригинальная конструкция культиватора позволяет за один проход выполнять

несколько операций: интенсивно распушивать, измельчать и выравнивать поверхность почвы.

### Глубокорыхлители марки ГР ширины захвата 1,8; 2,5; 3,4; 4,3 м

Предназначены для обработки уплотнённого слоя почвы разного механического состава на глубину 25 - 50 см с целью разрушения уплотнения без оборота пласта для улучшения водно-воздушного режима корнеживительного слоя почвы.

### Измельчители растительных остатков (мульчирователи)

Навесные марки ПН-2,0; 4,0 м; прицепные марки ПП-2,0 м. Измельчают валки соломы, пшеницы, ячменя и других сельскохозяйственных культур с равномерным распределением их по поверхности почвы.

### Комбайн роторный прицепной «Рось-2»

Скашивает зелёные и сеновые естественные травы, кукурузу и другие силосные культуры высотой до 1,5 м; одновременно измельчает и погружает в транспортное средство измельченный и грубоструктурный зелёный корм.

### Комбайн зерноуборочный самоходный КЗС-1218 СХ

Предназначен для прямой и раздельной уборки зерновых колосовых культур, а с применением специальных приспособлений, поставляемых

## Линейка машин производства ООО «Херсонский машиностроительный завод»

### Комбайн зерноуборочный самоходный КЗС-9-1 «Славутич»

Предназначен для уборки зерновых колосовых культур прямым и раздельным комбайнированием. Комбайн может эффективно использоваться при уборке сои, семян трав, зернобобовых, крупяных и других культур, а при применении специальных жаток - кукурузы и подсолнечника. Производительность - до 16 т/ч, ширина захвата жатки - 6 м, мощность двигателя - 235 л. с. Машина оснащена молотильно-сепарирующим устройством повышенной сепарирующей способности и низкой энергоёмкости, дизельным двигателем, гидростатической трансмиссией, шинами высокой проходимости с низким удельным давлением на почву, бункером с высокопроизводительным выгрузным устройством, электронной системой диагностирования и контроля за ходом протекания технологического процесса, комфортабельной кабиной с кондиционером и многим другим. Незерновую часть урожая комбайн укладывает в валок, измельчает и разбрасывает по полю.

### Самоходный кукурузоуборочный комбайн КСКУ-6АС-18/20 «Херсонеп-200»

Единственный в мире комбайн, обеспечивающий за один проход сбор всего биологического урожая кукурузы. Комбайн предназначен

для уборки кукурузы полной спелости початков на продовольственное и фуражное зерно. Технические характеристики: число убираемых рядков - 6, ширина междурядий - 70 см, ширина захвата - 4,2 м, производительность при уборке с очисткой початков - 12 - 24 т/ч, скорость рабочая - 3 - 9 км/ч и скорость транспортная - до 20 км/ч.

### Прицепной кукурузоуборочный комбайн ККП-3 «Херсонеп-9»

Универсальная высокопроизводительная машина для уборки всего биологического урожая кукурузы. Технические характеристики: число убираемых рядков - 3, ширина междурядий - 70 см, производительность - до 20 т/ч, скорость рабочая - 9 км/ч и скорость транспортная - 20 км/ч. Предназначена для уборки кукурузы полной спелости урожайностью до 200 ц/га початков на продовольственное и фуражное зерно.

### Жатки для уборки кукурузы КМС-6 и КМС-8

Высокопроизводительные жатки для уборки кукурузы в агрегате с зерноуборочными комбайнами «Славутич», «Дон-1500», ACROS, CLAAS, John Deer, Case, Massey Ferguson и др.

Производят сбор урожая спелой кукурузы, обмолят початков, измельчение и разбрасывание листовидной массы по полю. Развитая мисовая часть жаток безупречно под-

бирает также полегкую кукурузу.

Имеют небольшую конструктивную массу и энергоёмкость выполнения технологического процесса, что позволяет на 15 - 20% увеличить производительность уборки и снизить расход горючего. Оснащены системой сигнализации. Современная конструкция узлов, автоматические натяжные устройства привода - достоинства жаток.

### Жатка для уборки подсолнечника

Жатки ПЗС-8 разных модификаций агрегируются практически со всеми зерноуборочными комбайнами.

Агрегат «комбайн - жатка» обеспечивает срез растений, вымолат семян из корзинок, сепарацию вороха, сбор семян в бункер, измельчение обмолоченных корзинок вместе со стеблями, сбор их в транспортное средство или разбрасывание по полю. Достоинства: высокая производительность, надёжная конструкция, низкая высота среза, наличие отражательных экранов на лобовом стекле, оригинальная конструкция режущего аппарата, возможность подбирать полетные и поваленные в сторону стебли.

### Разбрасыватель минеральных удобрений навесной РН-0,5, РН-0,8 (МТЗ-80/82 «Беларусь»)

Применение этих машин, по мнению конструкторов, способствует

по отдельному заказу - для уборки кукурузы на зерно, подсолнечника, сои, сорго, зернобобовых, крупяных культур и семян трав. Двухбарабанная система обмола в сочетании с увеличенной площадью очистки обеспечивают высокую производительность на высокоурожайных, в том числе длинностебельных и влажных, хлебах. Кабина оснащена панорамным стеклом, климатической установкой, регулируемой рулевой колонкой и дополнительным сиденьем. Бортовой компьютер осуществляет автоматический контроль за основными параметрами рабочих органов машины. Солома может укладываться в валки или измельчаться и разбрасываться по полю.

### Комбайн зерноуборочный самоходный КЗС-812 СХ

Предназначен для прямой и раздельной уборки зерновых колосовых культур, а с применением специальных приспособлений, поставляемых по отдельному заказу, - для уборки рапса, зерновой части подсолнечника, зернобобовых, крупяных культур, семян трав и кукурузы на зерно. Комбайн в основной комплектации состоит из самоходной молотилки и жатки для зерновых культур. Кабина оснащена кондиционером, регулируемой рулевой колонкой и сиденьем, удобно расположенными органами управления и приборами. Автоматическая система контроля позволяет вести измерение частоты вращения молотильного барабана и вентилятора очистки, скорости движения комбайна, контролировать потери зерна за соломотрясом и очисткой. Гидропривод ходо вой части обеспечивает бесступенчатую регулировку скорости движения. Вибрационное дно зернового бункера способствует стабильной выгрузке зерна с производительностью 2 тонны в минуту. Солома может укладываться в валки или измельчаться и разбрасываться по полю.

повышению урожайности. К тому же они значительно дешевле всех других машин подобного типа.

### Приспособление для уборки семян рапса ПЗР-6

Уникальный рапсовый стол ПЗР-6 для всех комбайнов отечественного и импортного производства. Модификации рапсового стола могут применяться также с зерновой жаткой с шириной захвата 7 м (ПЗР-6-01) и жаткой ЖУ-6 комбайна «Дон-1500» (ПЗР-6-02). Особенностью приспособления ПЗР-6 является то, что в нем применён более надёжный автономный гидродвигатель вертикальных ножей на левой и правой боковинах со своим гидронасосом. При этом на левой боковине привод ножей может отключаться и включаться в работу при необходимости выполнения прокосов. При навеске приспособления для уборки рапса на зерновую жатку необходима простейшая доработка жатки. Использование данного приспособления - гарантия сведения к минимуму потерь при сборе урожая рапса.

### Прицепной уплотнитель грунта УПГ-6 (ЮМЗ, МТЗ-80А, МТЗ-82А)

Предназначен для пред- и послеполевой обработки почвы с целью измельчения земляных комков и частичного выравнивания поверхности на равнинных полях с наклоном рельефа не более 14 градусов.



Обращаться по адресам:

ООО НПП «БЕЛОЦЕРКОВМАЗ»: 09107, Украина, Киевская обл., г. Белая Церковь, бульвар 1 Мая, 13, тел.: +38 (04463) 4-65-70, 5-15-27, 9-27-34, www.bcmaz.com.ua, e-mail bcmaz@bcmaz.com.ua

ООО «Херсонский машиностроительный завод»: 73026, Украина, г. Херсон, ул. Тираспольская, 1, тел.: +38 (0552) 49-61-48, 42-13-30, 42-01-20, 49-32-94, www.hmz.com.ua, www.khersoncombainy.com.ua, e-mail: reklama@hmz.com.ua

# «Червона зирка» на переломном этапе



Президента Украины В. А. Ющенко на стенде «Червоны зирки» принимал председатель правления - генеральный директор А. Д. Саинус

## СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА

Украинская компания «Червона зирка» - одно из ведущих предприятий сельхозмашиностроения на постсоветском пространстве. Её специализация – производство посевных и почвообрабатывающих машин. В последние годы предприятие взяло курс на модернизацию производства, создание техники нового поколения, отвечающей требованиям современного сельхозпроизводства. На киевской выставке «Агро-2008» компания в полной мере продемонстрировала, как меняется ее имидж.

Успехи предприятия в последние годы настолько впечатляющие, что его стенд в Киеве посчитал необходимым посетить президент Украины В. А. Ющенко.

### Алый – цвет победы

Стенд «Червоны зирки» на «Агро-2008» был виден издалека. Он празднично выделялся ярким алым цветом. На наш резонный вопрос: «Что произошло? Ведь ещё совсем недавно фирменным цветом компании был синий?», председатель наблюдательного совета ОАО «Червона зирка» Павел Леонидович Шгутман ответил:

- Предприятие вступило в полосу масштабных перемен. И красный цвет лишь одна из них, тем более он соответствует названию фирмы. Гораздо ощутимее другие изменения.

- Во-первых, - сказал Павел Леонидович, - принята стратегическая концепция развития предприятия, предусматривающая выпуск не только современных посевных, но и шлейфа почвообрабатывающих агрегатов. Во-вторых, для реализации намеченной стратегии в нашу промышленную группу компаний сегодня включены три предприятия: «Червона зирка», «Грунтопосевмаш» (Украина) и «Белинсксельмаш» (Россия). В-третьих, на предприятиях осуществляется глубокая модернизация производства. В прошлом году на эти цели было израсходовано 18 млн. гривен - порядка 90 млн. российских рублей. В 2008 году планируем удвоить инвестиции в производство. Эти деньги идут на приобретение современных металлообрабатывающих станков с числовым программным управлением, оборудования для раскроя металла на основе плазменных и лазерных технологий, для сварочных работ, покраски и многих других технологических операций.

Благодаря модернизации в ближайшее время мы планируем полностью



Председатель наблюдательного совета ОАО «Червона зирка» П. А. Шгутман

заменить номенклатуру производимой техники. Уже ведется активная работа по созданию и освоению выпуска машин нового поколения для сева и почвообработки. Реализуя эту программу, наладили сотрудничество с зарубежными компаниями: немецкой «ЛЕМКЕН», канадской «БУРГО» и рядом других.

В решении поставленных задач важную роль играет взвешенная ценовая политика: наша техника зачастую дешевле аналогов из Европы и Америки за счёт гибких финансовых схем. Наш успех в значительной мере зависит также от слаженной работы дилеров. Их у нас более пятидесяти на постсоветском пространстве. Повсеместно организована сеть сервисных центров. Благодаря предпринимаемым усилиям мы сможем успешно работать и конкурировать на рынке сельхозмашин Украины и стран СНГ. Не случайно на выставке «Агро-2008» нашу экспозицию посетил президент Украины В. А. Ющенко.

Принимал президента Украины на стенде председатель правления - генеральный директор ОАО «Червона зирка» А. Д. Саинус.

- Как и полагается в таких случаях, - комментирует Александр Дмитриевич, - я рассказал Президенту Украины о компании, выпускаемой технике, образцах машин, которые представлены на экспозиции. Отдельный разговор был о новинках, которые мы начинаем продвигать на рынок Украины и стран СНГ.

Виктору Андреевичу продемонстрировали модернизированные сеялки для пропашных культур УПС-12 и УПС-8, а также зерновые посевные комплексы «Сириус-10», машины совместного с компанией «ЛЕМКЕН» производства «Солитер-9» и «Солитер-12». С их помощью аграрии Украины и стран СНГ смогут внедрять в свои хозяйства ресурсосберегающие технологии, позволяющие не только повысить культуру земледелия, но и обеспечить значительную экономию ГСМ, моточасов, семян и прочих материалов. Интересовался президент и перспективами предприятия. Он пожелал «Червоне зирке» оставаться флагманом украинского сельхозмашиностроения и поблагодарил руководство и производственный коллектив за проделанную работу.

- Конечно, - признается А. Д. Саинус, - за столь короткое время пребывания на стенде мы не успели задать президенту все вопросы и обсудить интересные производственные проблемы. Тем не менее этот визит стал для нас важным событием и при-

дал дополнительный импульс нашей созидательной деятельности.

Мы поинтересовались, с каким набором сельхозмашин «Червона зирка» планирует участвовать в «Дне российского поля» под Белгородом.

Александр Дмитриевич сказал:

- Всё лучшее, что есть в нашей продуктовой линейке, мы обязательно покажем, так как Россия для нас очень важный рынок. В «Дне российского поля» традиционно будут участвовать многие наши российские дилеры, так что это тот случай, когда на конечный результат мы можем поработать вместе. Специалисты из числа инженерно-технического состава предприятия расскажут и покажут аграриям преимущества нашей техники. Как правило, экспонаты, которые мы привозим на выставки, успешно продаются. Думаю, эта традиция сохранится и в Белгороде.

### Компания № 1 по объему поставок в Россию

О расширении ассортимента производимых машин нам рассказал Н. А. Григоренко, коммерческий директор ОАО «Червона зирка»:

- Если в прошлом основу зерновых машин составляли группы агрегатов с шириной захвата 3,6 метра и их модификации, то сейчас преобладают модельный ряд группы 5,4 (ширина захвата 5,4 метра). Эта техника оптимально подходит к тракторам МТЗ-80/82, которые до сих пор остаются самыми востребованными на селе. А вот сельхозпроизводители, которые сейчас объединяются в холдинги, приобретают энергонасыщенные машины – мощностью 200 и более л. с. Предприятие предлагает рынку новую технику.

Прошла испытания и сейчас держит аттестацию у потребителей новая сеялка-культиватор «Сириус-10» (в прошлом году первые единицы были проданы в Украине). Это посевной комплекс шириной захвата 10 метров, предназначенный для работы с энергонасыщенными тракторами для сева по минимальной и нулевой технологиям. «Сириус-10» производится совместно с российским предприятием ЗАО «Белинсксельмаш».

Переоценивать производствa позволяет успешнее работать над созданием техники нового поколения, прежде всего машин марки «Сириус». В текущем году серийная линейка машин пополнится пропашной сеялкой «Вега-8», принципиально новой зерновой сеялкой. Традиционные модели будут модернизированы.

Новая техника, выпускаемая нашим заводом, по всем параметрам

соответствует мировым стандартам, - подчеркивает Николай Анатольевич. - Кстати, еще в 2004 году производственные и управленческие процессы у нас были сертифицированы на соответствие системе управления качеством ISO 9001:2000. По сложности исполнения пневматические сеялки, сеялки точного высева и другие машин с маркой «Червона зирка» не уступают известным зарубежным образцам. А по цене значительно дешевле.

Растут и объемы выпускаемой продукции. Так, темп роста объемов товарной продукции нашего ОАО в 2008 году должен составить 135 процентов по сравнению с 2007-м. «Червона зирка» ежегодно выпускает широкую номенклатуру машин объемом около 10 тысяч единиц. Наряду с Украиной они поставляются в Россию, Казахстан, Беларусь, Молдову, другие страны ближнего и дальнего зарубежья. По данным объединения «Союзсельмаш», мы являемся компанией № 1 по объему поставок сельхозтехники в Российскую Федерацию - как в штучном, так и в денежном выражении.

### Все лучшее - просто

Пожалуй, большей объективностью, чем дилер, не выдает никто. Каково мнение о «Червоне зирке» одного из дилеров, работающих на территории Украины? Рассказывает Александр Петрович Кучма, директор ООО «Торговый дом «Дон-Агро»:

- Наша компания работает в Восточном регионе Украины - это Донецкая и Луганская области. Но по возможности стараемся удовлетворить запросы потребителей из всех уголков Украины. С заводом нас связывают давние партнерские отношения, которые длятся уже восемь лет. «Червона зирка» - динамично развивающееся предприятие, и всегда на шаг впереди конкурентов. На базе, сохраняющейся еще с советских времен, руководство завода смогло выстроить современную систему менеджмента, внедрить передовые технологии производства.

Особым импонирует то, что руководство завода не строит необоснованных планов, которые не одно предприятие привели к гибели. Здесь сверяют свои возможности и потребности аграриев. И к нам как к дилерам совершенно трезвый, взвешенный подход. Никаких перекосов, метаний из стороны в сторону, неосуществимых задач. Наоборот, предприятие перед нами как на ладони: информирует о технических новинках, проводит на своей базе обучение наших сотрудников... Словом, работаем по принципу одного целого, шагаем на рынок в ногу.

С. ДРУЖИНОВ

Фото с выставки «Агро-2008»



Новая техника «Червоны зирки» соответствует мировым стандартам



## ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

В посёлке Виноградном Темрюкского района Краснодарского края в виноградниках агрофирмы «Мирный» 25 июня 2008 года прошла демонстрация техники зарубежного производства для виноградарских хозяйств. Были представлены машины компаний SAE, CABE, VBC (Италия) и INDUSTRIAS DAVID, JUMPA (Испания). Импортирует их в Россию ООО «ТВОРНИЦА». Перед показом генеральный директор компании-импортера Д. А. Маджар рассказал главам виноградарских хозяйств Анапского, Темрюкского, Крымско-го, Геленджикского и других районов, а также г. Новороссийска о деятельности молодой, но успешно развивающейся компании и пригласил оценить работу представленных машин.

# Приготовьтесь к богатому урожаю!

СВОЁ выступление Дмитрий Андреевич начал с того, что поблагодарил главу агрофирмы «Мирный» за помощь в организации показа, а всех собравшихся - за внимание к мероприятию. Он сообщил, что ООО «ТВОРНИЦА» является партнёром европейских производителей сельскохозяйственных машин. Компания только 3,5 года существует на рынке, сейчас занимается расширением рынка сбыта, и довольно успешно. Цель компании - обеспечение сельхозтоваропроизводителей техникой высокого качества по умеренным ценам. Одним из путей достижения этой цели ООО «ТВОРНИЦА» считает подобные полевые демонстрации. Специально на мероприятие прибыли итальянские гости: Стефано Подтронери - генеральный директор компании SAE, Данило Честаро - представитель компании CABE, Марисольдо Фабрицио - представитель компании VBC. Присутствующие аграрии могли с помощью переводчика лично побеседовать с ними, задать вопросы, появившиеся в процессе показа.

После приветственного слова Дмитрий Андреевич рассказал, какие машины для возделывания виноградников будут представлены на демонстрации.

- Культиватор для междурядной обработки и однокорневой обработки прикустовой полосы с изменяющейся шириной захвата от 2,7 до 3,2 м компании INDUSTRIAS DAVID (Испания). Производительность этой машины 8 - 12 га за 8 часов, а средняя скорость 7 км/ч. В стандартной комплектации культиватор поставляется с независимой гидравликой, что позволяет ему работать с любым трактором, в том числе с МТЗ. На ряд комплектующих культиватора предоставляется пожизненная гарантия.

- Чеканочная машина компании VBC с одним вертикальным резчиком высотой 1,6 м и одним горизонтальным резчиком шириной 0,8 м. Машина VBC также агрегируется с трактором МТЗ. Управление производится полностью из кабины трактора при помощи гидравлического пульта управления. Средняя скорость машины 8 км/ч, производительность 1 га за 1,5 часа.

- Косилки - измельчители лозы TEN компании CABE. Машины именно этой фирмы максимально адаптированы к российским условиям земледелия. Предназначены для кошения травы и измельчения лозы и веток толщиной 7 - 8 см на некаменистых почвах. Мощность трактора при кошении 40 л/с, при измельчении - 80 л/с, а рабочая скорость до 11 км/ч.

- Трактор VEGA DUALSSTEER 75 компании FERRARI с ломающейся рамой, которая позволяет сократить радиус разворота до 2,3 м без приторможения и до 2,2 м с приторможением.



Дмитрий Маджар (второй слева) был готов ответить на любые вопросы

Мощность данного трактора 64 л. с.

- Трактор THOR FRUTTETO 85 с мощностью двигателя 84 л. с. С ним агрегируются грабли для выметания с приствольной полосы обрезанной лозы и косилка-измельчитель, которая эту лозу измельчает.

- Прицепной опрыскиватель TURBOMATIC DEFENDER EXP91/1500 рабочей ёмкостью 1500 л и диаметром вентилятора 0,91 м. Он обеспечивает качественную обработку растений высотой 2 - 6 м. Равномерность смешивания препаратов в данном виде опрыскивателя - 85% за 10 мин. Качество производимых работ подтверждено сертификатом ENAMA (официальным органом сертификации сельскохозяйственных машин ЕС).

- Вибратор REVO N57E, предназначенный для монтажа шпалерной конструкции и её ремонта в труднодоступных местах на каменных, но не чернозёмных почвах. Он используется для рытья ям глубиной 0,9 м размером 0,1 на 0,1 м, производительность до 30 ям в час.

- Глубокорыхлитель JUMPA, который легко агрегируется со всеми видами тракторов. Машина специально разработана, чтобы одновременно выполнять работу рыхлителя и плуга без выворачивания почвы. Схема лезвий позволяет легко и глубоко обрабатывать землю, разбивая самые твёрдые комья, и добиваться лучшей водопроницаемости и влагоудерживания. Кроме того, они обрабатывают почву, поднимая её аккуратно и не нарушая верхний слой. Глубокорыхлитель

JUMPA не допускает скопления воды на поле и упрощает рост корневой системы саженцев. А это принесёт богатый урожай в любых климатических условиях.

- Ручной инструмент фирмы KUKER: широкий выбор секаторов, пил, сучкорезов и ножей для прививок.

Закончив рассказ, Дмитрий Андреевич пригласил присутствующих в сектор с виноградными насаждениями. Там на виноградниках можно было увидеть представленные машины в действии. Виноградари критически осматривали полосы после обработки каждым агрегатом, задавали вопросы как Д. А. Маджару, так и представителям зарубежных компаний, обменялись между собой впечатлениями.

Корреспондент «Агропромышленной газеты юга России», побывавший на демо-казе, обратился к некоторым его участникам с вопросами: как они оценивают шаги ООО «ТВОРНИЦА» на рынке юга России? насколько эффективно смогут работать представленные машины на кубанских виноградных плантациях? пригодно ли полученный сегодня багаж знаний при выборе техники для их хозяйств?

Юрий ВЕТЕР, генеральный директор агрофирмы «Мирный»:

- Нам понравилось, что ООО «ТВОРНИЦА» вышло на рынок с конкретными предложениями, учтя опыт компаний, которые уже

предлагали на российском рынке импортную технику. Вообще специфика отрасли такова, что не многим компаниям под силу обеспечить виноградарское хозяйство всей необходимой техникой. ООО «ТВОРНИЦА» может это сделать. Кроме того, оно предлагает другую, экономичную услугу: оснащение белорусских тракторов навесками зарубежного производства. Это позволит улучшить технологический процесс с минимальными затратами. Импонирует еще и то, что компания не пытается навязать товар, а старается максимально адаптировать имеющиеся машины к нашим потребностям. Сейчас мы ведём переговоры с ООО «ТВОРНИЦА» о покупке культиватора и обрезчика лозы.

Максим ГРЮНЕР, директор агрофирмы «Южная»:

- Мы с радостью приняли приглашение посетить демоказ, потому что сейчас владельцам виноградников очень сложно вообще найти технику для своих хозяйств, тем более хорошую технику. Так, российская промышленность совсем не производит культиваторов для виноградарей. Приходится обращаться к производителям Украины, Германии, но там возникают вопросы доступного сервиса и обслуживания. Да и цена на их технику оставляет желать лучшего. Компания «ТВОРНИЦА» же представила сегодня и культиватор, и навесную чеканочную машину для обрезки и формирования куста. Жаль только, что функции последней представлены не все. Но и без этого можно отметить её плюс: навеска крепится впереди трактора, что облегчает работу механизатора. Минус в том, что работает она от гидравлической системы. Мы же сейчас отдаём предпочтение более надёжному механическому приводу, так как он проще адаптируется к нашим тракторам. Две представленные модели тракторов FERRARI порадовали своей маневренностью. Измельчитель-косилка мог бы быть и более производительным, особенно в современных условиях жёсткой конкуренции. Есть небольшое замечание к производителям и по устройству глубокорыхлителя: не хватает регулятора глубины обработки. Из-за этого действительно хорошая машина проигрывает конкурентам.

Всем присутствующим запомнилась демонстрация опрыскивателя. Порадовало отличное качество обработки препаратом. Но уже сейчас следует задуматься о повышении производительности опрыскивателя, чтобы он в скором времени смог обрабатывать до трёх рядков за один проход.

Вывод таков: техника хорошая, перспективная, но устройство отдельных машин требует некоторых доработок.

Виктор СУНДУКОВ, механизатор агрофирмы «Мирный»:

- С культиватором INDUSTRIAS DAVID я работаю уже месяц. Его производительность 9 - 10 га в день при средней скорости 6 км/ч. Особенно понравилась гидравлика этой машины. Нет замечаний и по качеству работы культиватора. Производители пошли нам навстречу, и сейчас специально для нашего неровного рельефа на него устанавливают новые лапки. Также радует, что за месяц обработки даже таких тяжёлых почв, как на Кубани, не возникло ни одной поломки. Единственным условием для хорошей работы этих машин считаю своевременную смазку.

Подготовила Д. ЧЕРНЫШОВА  
Фото С. ДРУЖИНОВА



Итальянские коллеги демонстрируют прицепной опрыскиватель



Оценить работу техники в междурядьях мог любой желающий

# Крепнет роль аграриев России на внутреннем и внешнем рынках

**АКТУАЛЬНО**

**В настоящее время агробизнес занимает существенное место в экономике Российской Федерации. Более половины всего розничного товарооборота приходится на продовольствие. В этих условиях чрезвычайно важно, чтобы сельхозтоваропроизводители были представлены организованной структурой как субъекты отношений с властью и обществом.**

**Решению этой проблемы было посвящено выездное заседание президиума правления Торгово-промышленной палаты РФ по вопросу «Об участии торгово-промышленных палат в развитии агропромышленного комплекса России», которое состоялось 24 - 25 июня в ст. Выселки Краснодарского края.**

**В** РАБОТЕ заседания приняли участие председатель ТПП РФ Е. М. Примаков, министр сельского хозяйства РФ А. В. Гордеев, председатель правления ОАО «Россельхозбанк» Ю. В. Трушин, глава администрации Краснодарского края А. Н. Ткачев, председатель Законодательного Собрания края В. А. Бекетов, депутаты Государственной Думы и члены Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, главы городов и районов Краснодарского края, руководители торгово-промышленных палат России и края, российских отраслевых аграрных союзов, крупных российских агрохолдингов и племпредприятий, главы крестьянских (фермерских) хозяйств Кубани.

24 июня гости побывали на полях и предприятиях ЗАО «Агрокомплекс «Выселковский»», посетили новый спортивный комплекс в ст. Выселки.

На пленарном заседании 25 июня выступил глава Минсельхоза России А. В. Гордеев. Он подчеркнула, что сегодня за российский рынок борются зарубежные партнеры и конкуренты. Поэтому совместная работа с Торгово-промышленной палатой России поможет отечественным аграриям быть конкурентоспособными на внешнем и внутреннем рынках. Именно ТПП, считает министр, могла бы стать объединением, представляющим все союзы и ассоциации в агропромышленном комплексе и защищающим интересы отрасли, которая подвергается многочисленным рискам. А. В. Гордеев напомнил, что с реализацией Федерального закона «О развитии

сельского хозяйства» ассоциации и союзы производителей сельхозпродукции получили право участвовать в формировании и реализации государственной аграрной политики. Он отметил, что в целом между Минсельхозом России и ТПП на сегодняшний день сложились добрые конструктивные отношения, которые на заседании были скреплены соглашением о взаимодействии, подписание которого обусловлено возросшим статусом и авторитетом Торгово-промышленной палаты в обществе.

В целях выполнения соглашения стороны намерены формировать постоянно действующие консультативно-экспертные советы по основным направлениям деятельности и временные рабочие группы для решения возникающих задач. ТПП также планирует оказывать содействие Минсельхозу России в выработке и реализации эффективного экономического механизма стимулирования производства, развития сырьевой базы отрасли и цивилизованных рыночных отношений, повышения качества продукции.

Соглашение о взаимодействии между ТПП РФ и Минсельхозом РФ подписали Е. М. Примаков и А. В. Гордеев. По итогам работы президиума правления ТПП РФ также было принято постановление, в котором отмечена работа Торгово-промышленной палаты Краснодарского края и палат муниципальных образований края по привлечению организаторской, информационно-разъяснительной, выставочной и экспертной деятельности среди предпринимательского сообщества Кубани по привлечению

хозяйствующих субъектов к участию в реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК». Председатель Торгово-промышленной палаты Краснодарского края Ю. Н. Ткаченко награжден орденом Дружбы.

Решено также подготовить комплекс мер по участию торгово-промышленных палат регионов России в дальнейшем развитии предпринимательства в агропромышленной сфере экономики.

Министр сельского хозяйства РФ А. В. Гордеев остановился и на других аспектах деятельности АПК страны. Говоря о ходе реализации Госпрограммы, он высказался о необходимости внесения в неё некоторых коррективов. «В условиях, когда стремительно меняется мир и приходится противостоять продовольственному кризису, мы видим, что в Госпрограмме не всё учтено», - констатировал министр. По его мнению, уже в текущем году надо перестраивать Госпрограмму, адаптировать её к новым задачам, использовать новые подходы, которые мотивировали бы крупный бизнес на большие инвестиции. В конечном итоге это позволит «противостоять климатическим стрессам, обеспечить импортозамещение и стать менее зависимыми от конъюнктуры западных рынков».

В ходе поездки на элеватор ЗАО «Агрокомплекс», на который поступила первая партия зерна нового урожая, глава Минсельхоза РФ отметил: «Очень важно, что страна в этом году будет со своим хлебом. Мы видим, что зреет хороший урожай (валовой сбор не менее 85 млн. тонн), особенно на юге страны, в том числе на Кубани, в Ставропольском крае, Ростовской области. Сейчас всем тем, кто отвечает за организацию уборки, включая органы власти, важно сделать так, чтобы хлеб был убран в оптимальные сроки». По прогнозам министра, в этом году озимой и яровой пшеницы будет собрано до 50 млн. тонн. Он также сообщил, что на сегодняшний день в России активная фаза размножения саранчовых популяций. «Обстановка нормальная, она находится под полным контролем», - сказал А. В. Гордеев.

Министр проинформировал о ситуации на рынке молока. «Необходимо, чтобы цены на продукцию животноводства (молоко и все виды мяса) были стабильными и справедливыми», - сказал он. - Очевидно, для этого государство в соответствии с Федеральным законом «О развитии сельского хозяйства» должно не только вести мониторинг ценовых пропорций, но и своевременно принимать меры - выделять компенсационные субсидии». В этом году государство выделило 10 млрд. рублей на субсидирование свиноводства и птицеводства, чтобы предотвратить убытки и сделать эти производства рентабельными. Аналогичные решения должны быть приняты и по производству молока. В то же время глава Минсельхоза РФ считает целесообразным создание интервенционного фонда по сухому молоку. «Если рассматривать вопросы цен, регулирования импорта и участия государства в закупках излишнего молока в летний период, то тогда, конечно, такие меры должны быть», - подчеркнул он.

Во время пребывания в Краснодарском крае А. В. Гордеев посетил также ряд животноводческих и социальных объектов на селе.

## ВЕСТИ ИЗ МИНСЕЛЬХОЗА РФ

Российскому сельскому хозяйству для достижения поставленных перед страной целей предстоит минимум в течение десятилетия в разы опережать мировые темпы роста агропроизводства.

Об этом заявил министр сельского хозяйства РФ А. В. Гордеев на совещании по вопросам повышения эффективности государственной аграрной политики, проходившем под председательством премьер-министра РФ В. В. Путина. А. В. Гордеев выразил уверенность, что Россия может обеспечить продовольствием собственное население, усилить свои позиции на мировом рынке зерна, а в перспективе стать и крупным экспортером отдельных видов животноводческой продукции. «Чтобы реализовать намеченное, отечественному сельскому хозяйству предстоит развиваться опережающими темпами по сравнению с общемировыми. По прогнозам экспертов международных организаций, в России имеются все условия, чтобы в ближайшие 10 лет темпы производства зерна и мяса превысили общемировые в 2,5 - 3 раза», - сказал А. В. Гордеев. Он заявил о необходимости принятия срочных мер по сокращению импорта продовольствия и продуктов сельского хозяйства. Констатируя высокий уровень зависимости от импорта, министр указал, что «в среднем импортируется 40% ресурсов на продовольственном рынке страны, причем страна на 40% зависима по мясу и на 26% - по молоку». «В 2007 году по импорту было закуплено продовольственных товаров и сельхозпродукции на 27,6 млрд. долларов, это на 28% больше, чем в 2006 году. Тенденция роста импорта сохраняется, а по мясу даже увеличивается, что не может не тревожить», - сказал А. В. Гордеев. По его словам, в таких условиях нельзя говорить о стабильности нашего аграрного и продовольственного рынков.

Министр считает необходимым увеличение государственного субсидирования сельских товаропроизводителей. Он напомнил, что, например, «в Польше уровень господдержки аграриев составляет 16 млрд. долларов в год. Если это пересчитать на 1 га сельхозугодий, то в Польше господдержка оказывается в 30 раз больше, чем у нас».

**Министр сельского хозяйства РФ А. В. Гордеев считает необходимым на уровне субъектов РФ сформировать союзы производителей молока.**

Об этом он заявил в ходе рабочей поездки в Республику Татарстан. По мнению главы Минсельхоза РФ, такие союзы должны координировать свои действия, нацеливая производителей на внедрение инноваций, привлечение инвестиций и влияние на ценовую политику. Он сообщил, что в связи с поручением премьер-министра РФ В. В. Путина финансово-экономическому блоку правительства предложено разобраться с ситуацией на рынке импортной продукции, прежде всего на рынке сухого молока. «Мы видим, что очень много сухого молока завозится в Россию из соседних Беларуси и Украины, при этом они субсидируются правительствами этих государств», - сказал он. А. В. Гордеев напомнил, что недавно было принято одно из кардинальных решений - новый «Технический регламент на молоко и молочную продукцию», который направлен на обеспечение достоверности информации о наименовании, составе и свойствах молока и молочной продукции. Введены новые понятия: молоко, молочная продукция, молочный продукт, молочный составной продукт - всего 102 наименования, вплоть до заменителя молочного продукта. При этом не допускается использование понятия «молоко» на потребительской таре в случае изготовления напитка из сухого молочного порошка. Министр также сообщил, что в советские годы в стране производилось 54 млн. тонн молока в год, а сегодня - 34 млн. тонн.

**Глава Минсельхоза России А. В. Гордеев примет участие в очередном раунде переговоров по вступлению России во Всемирную торговую организацию (ВТО).**

Он заявил, что заявленный уровень поддержки отечественного сельского хозяйства в 9 млрд. долларов на переговорах по присоединению России к ВТО позволит проводить эффективную аграрную политику. «Девять миллиардов долларов - это существенная сумма, которая даёт возможность государству поддерживать развитие сельскохозяйственного сектора», - отметил он, добавив: - Мы будем отстаивать право на такой объём поддержки». По словам А. В. Гордеева, Россия сейчас находится на завершающем этапе присоединения к ВТО. «Нам важно этот процесс завершить, поскольку таким образом Россия будет признана цивилизованным участником мировой торговли и экономики».

Глава Минсельхоза РФ считает, что время диктует человечеству более серьёзный подход к развитию сельского хозяйства и решению вопроса продовольственной безопасности. Сегодня в основном идёт борьба за рынки между теми странами, где нет голода и есть потенциал, который можно развернуть и использовать для обеспечения населения планеты продовольствием. По мнению А. В. Гордеева, центром по выработке стратегии мировой сельскохозяйственной политики должна стать Продовольственная и Сельскохозяйственная организация ООН - ФАО. «Все другие международные организации, включая ВТО, должны действовать согласно идеологии этой стратегии», - резюмировал министр.



# Мнимое благополучие

## ПРОБЛЕМЫ ОТРАСЛИ

Птицеводство на Кубани в целом развивается динамично, по производству мяса птицы и куриного яйца Краснодарский край занимает ведущие позиции в Российской Федерации, а в ЮФО его лидерство по этим позициям бесспорно. В то же время в этой отрасли существуют проблемы, в определенной степени снижающие эффективность птицеводства, которые к тому же создаются за пределами края. Таким проблемам было посвящено расширенное заседание совета некоммерческой организации (НО) «Союз птицеводческих хозяйств Кубани», которое состоялось 9 июня 2008 года. Кроме членов совета на заседание были приглашены руководители птицефабрик края.

На заседании были рассмотрены два вопроса: «О проекте письма в адрес А. Н. Ткачева и В. А. Бекетова «О поддержке птицефабрик яичного направления Краснодарского края» и «О поддержке проекта Федерального закона «Технический регламент. О требованиях к мясу сельскохозяйственной птицы, продуктам его переработки, их производству и обороту» в части запрета использования замороженного мяса птицы на переработку.

По первому вопросу председатель Союза птицеводов Кубани В. А. Мхитарян отметил, что в связи с возросшими издержками производства Правительством РФ принято решение

о дотировании птицеводческой и свиноводческой отраслей. На эти цели выделяется 10 млрд. рублей, в т. ч. для птицеводства – 5 млрд. рублей для дотирования мяса птицы. Яйцо птицевое не дотируется, т. е. оно не импортируется из других стран. При этом фактически большие объемы товарного яйца в нашу страну поступают из республик Беларусь и Украина. Птицефабрики яичного направления находятся в крайне сложном финансовом положении в связи с тем, что цены на фуражное зерно возросли в 3 раза, на энергоносители и топливо – на 20–30%. Кроме того, из-за несовершенства бухгалтерского учета и отчетности в статистических и оперативных

формах отчетности отражается производственная себестоимость продукции птицеводства, а не полная коммерческая себестоимость, которая гораздо выше и не перекрывается ценой реализации, т. е. хозяйства работают в убыток. Таким образом, создается мнимое финансовое благополучие.

В обсуждении этой проблемы приняли участие члены совета и руководители птицефабрик края, которые единогласно приняли решение:

1. В целях восстановления рентабельности птицефабрик яичного направления и вывода их из кризисного состояния обратиться к главе администрации края А. Н. Ткачеву и председателю Законодательного собрания края В. А. Бекетову с просьбой о ходатайстве перед Правительством РФ и Минсельхозом России решить вопрос о выделении из федерального бюджета финансовых средств для поддержки птицефабрик яичного направления.

2. На базе ОАО компании «Кубаньптицепром» организовать в июне 2008 года семинар с главными бухгалтерами птицефабрик по вопросу разработки форм отчетности, отражающих истинное положение дел на предприятиях в части себестоимости выпускаемой продукции.

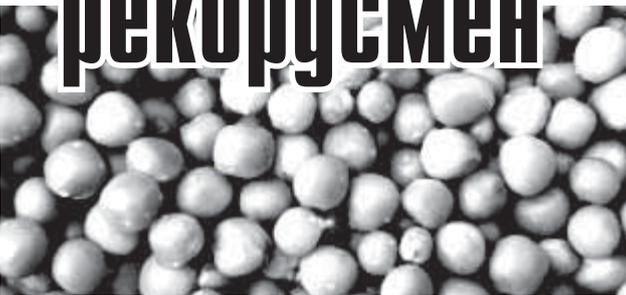
По второму вопросу выступил также В. А. Мхитарян, который сообщил, что в адрес главы администрации Краснодарского края А. Н. Ткачева поступило обращение члена Совета Федерации Федерального Собрания РФ С. Ф. Лисовского с просьбой поддержать проект Федерального закона «Технический регламент. О требованиях к мясу сельскохозяйственной птицы, продуктам его переработки, их производству и обороту» в части введения запрета использования замороженного мяса птицы на переработку. Данный запрет вызвал недовольство посольства США, которое обратилось в МИД РФ с нотой протеста. В. А. Мхитарян отметил, что по поручению администрации края Союз птицеводов Кубани подготовил проект краевого обращения, которое поддерживает обращение С. Ф. Лисовского и выносит на обсуждение участников заседания. Выступившие члены совета С. Н. Лебединский, Ю. А. Ковалев, М. Д. Шайдовский, А. И. Калашников, руководители птицефабрик В. В. Слепухин, Т. И. Пахомова, Л. И. Волошкова поддержали текст обращения.

На совете принято решение поддержать проект Федерального закона «Технический регламент. О требованиях к мясу сельскохозяйственной птицы, продуктам его переработки, их производству и обороту» в части запрета использования замороженного мяса птицы на переработку и направить обращение руководителей птицеводческих хозяйств в адрес Правительства РФ и Минсельхоза России через администрацию Краснодарского края.

## УБОРКА-2008

В крае завершается уборка зеленого горошка, которая началась 28 мая. Его посевы были размещены в 12 районах края. По состоянию на 7 июля обмолочено 5934 га, к уборке остались около 400 га. Валовой сбор этой культуры составил 37 630 тонн, что является рекордным сбором за всю историю выращивания зеленого горошка на Кубани, при среднекраевой урожайности 63,4 ц/га с превышением прошлогодней в 3 раза.

# Горошек-рекордсмен



Наибольшая площадь овощного гороха была посеяна в Крымском районе, обмолочено на 7 июля 1307 га. При урожайности 61 ц/га валовой сбор составил почти 8000 тонн. Вторым по валовому сбору является Динский район – 7640 тонн, третьим – Красноармейский – 5352 тонны. В Тимашевском районе собрано 4368 тонн, в г. Краснодаре – 3556 тонн. А по урожайности лидерами оказались Абинский – 84,9 ц/га и Тимашевский – 84 ц/га районы. Такой урожайности в крае не было последние 30 лет! В Динском районе достигнут 79-центнеровый рубеж урожайности с каждого гектара, в Славянском – 66,4 ц/га, в Красноармейском – 58 ц/га, в Лабинском – 56 ц/га. Земледельцы горохолюбивых районов поработали на славу.

Перерабатывали зеленый горошек в крае 13 консервных предприятий. По состоянию на 7 июля суммарно ими выработано консервов «Горошек зеленый» 125 млн. условных банок против

52,6 муб на эту дату в прошлом году, или с опережением в 2,4 раза. Кстати, за последние 20 лет наибольшая выработка этих консервов была достигнута в 2006 году – 82 муб, которая в текущем году уже превышена в 1,5 раза. Наибольший объем – 24 муб – выработан в ООО «Бондюэль-Кубань» Динского района. В ООО «Кубанские консервы» Тимашевского района произведено 15 446 туб консервов, в ОАО «Славянский консервный завод» – 14 445 туб, в ООО «Полтавские консервы» Красноармейского района – 10 374 туб, в ОАО «Крымский консервный комбинат» – 10 057 туб.

По состоянию на 7 июля 8 консервных предприятий завершили сезон переработки зеленого горошка в текущем году. Через 3–5 дней завершат его и остальные. Общий объем выработки консервов «Горошек зеленый» будет доведен до 130 млн. условных банок. Это большой успех земледельцев и переработчиков Кубани.

# Итоги работы АПК края за 5 месяцев 2008 г.

## ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Объем валовой продукции сельского хозяйства, произведенной хозяйствами всех категорий – сельскохозяйственными организациями, крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, индивидуальными предпринимателями и хозяйствами населения – за 5 месяцев т. г. в действующих ценах составил 52,7 млрд. рублей с темпом роста к тому же периоду прошлого года в сопоставимой оценке 100,2%. Этот объем превысил суммарную валовую продукцию входящих в ЮФО Ставропольского края, Астраханской, Волгоградской и Ростовской областей, Республики Адыгея на 8,1 млрд. рублей, или на 18,2%.

В растениеводстве к 1 июня т. г. в хозяйствах всех категорий завершена сев яровых культур на общей площади 1035,5 тыс. га, в т. ч. кукурузы на зерно – на 184 тыс. га, сахарной свеклы (фабричной) – на 105 тыс. га, подсолнечника – на 235 тыс. га. Велись ухаживающие работы за посевами, защитные мероприятия на посевах озимых колосовых, заготовка кормов, вывоз и внесение органических удобрений, подготовка и ремонт сельхозтехники.

В животноводстве на 1 июня т. г. поголовье крупного рогатого скота в хозяйствах всех категорий составило 684,4 тыс. голов, в т. ч. коров – 269,5 тыс. голов, свиней – 1,3 млн. голов, овец и коз – 152,7 тыс. голов, птицы – 23,9 млн. голов. В структуре поголовья скота по категориям хозяйств доля индивидуального сектора составила: по крупному рогатому скоту – 28,4% (на 1 июня 2007 г. – 26,7%), коровам – 32,7% (31,3%), свиньям – 35,9% (28,1%), овцам и козам – 68,2% (66,5%).

За 5 месяцев 2008 года в хозяйствах всех категорий скота и птицы на убой в живом весе произведено 200,6 тыс. тонн (103% к тому же периоду 2007 г.), молока – 571,6 тыс. тонн (100,2%), яиц – 705 млн. штук (92,5%). На долю крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств в крае приходится 46,4% производства мяса, 38,3% молока и 43% яиц. В крупных и средних сельскохозяйственных организациях в среднем от одной фуражной коровы надоено 2081 кг молока (99,8% к тому же периоду прошлого года), от одной курицы-несушки получено 123 яйца (102,5%), 0.

Оборот организаций рыболовства и рыбоводства за 5 месяцев т. г. в действующих ценах составил 233,2 млн. рублей, что на 12,1% больше того же периода прошлого года, в т. ч. по рыболовству темп роста производства составил 91,8%.

В пищевой и перерабатывающей промышленности производство пищевых про-

дуктов за 5 месяцев т. г. к тому же периоду прошлого года составило 98,9%. По отдельным видам продовольственных товаров обеспечивается рост производства: мясо и субпродукты 1-й категории – 101,5%, пиво – 103,8%, консервы плодово-овощные – 105,7%, колбасные и макаронные изделия – 108,5%, кондитерские изделия – 109,2%, рыба живая – 110,8%, кофе – 111,5%, маргариновая продукция – 111,8%, крупа – 114,3%, масло животное – 127,1%, вода минеральная – 134,4%, чай натуральный расфасованный и вина шампанские – в 1,6 раза. В то же время допущено снижение производства таких важных продуктов питания, как сахар-песок (49,6%), масло растительное (62,3%), консервы рыбные (82,1%), сыры жирные (89,9%), консервы молочные (91,4%), хлеб и хлебобулочные изделия (98,1%), цельномолочная продукция (99%).

Алкогольная продукция в крае производится крупными, средними и малыми организациями всех форм собственности, имеющими лицензии на осуществление деятельности в сфере производства спирта этилового, алкогольной продукции и спиртосодержащих растворов. В январе – мае 2008 года производством этилового спирта из пищевого сырья и алкогольной продукции занимались 55 организаций, которые произвели алкогольной продукции на 6939,7 млн. рублей, спирта этилового из пищевого сырья – на 470,8 млн. рублей.

В ближайшее время ростовский производитель обещает предложить российским аграриям расширенную линейку сельскохозяйственной техники. И события последних месяцев только доказывают - амбиции эти вполне обоснованные. На «Дне российского поля-2008» компания Ростсельмаш к производственным уборочным машинам добавила еще и совершенно новую для себя технику - трактора. Несерийные модели зерно- и кормоуборочных комбайнов и универсальные многосильные трактора стали магнитом не только для крестьян, но и для коллег по цеху.

# Ростсельмаш и VERSATILE: комбайно-тракторный тангем



## Buhler VERSATILE: выставленные оценки

Многосильные трактора на стенде Ростсельмаш - это не то что премьера новой модели техники, а гораздо глобальнее - премьера новой эпохи ростовского производителя. Теперь трактора - еще одна «зона ответственности» Ростсельмаш. В прошлом году российская компания приобрела контрольный пакет акций канадского производителя и на главной аграрной выставке сезона презентовала трактора VERSATILE, точно обозначив конкурентные преимущества новой техники.

- В первую очередь это надежный, недорогой и простой в обслуживании трактор, - подчеркивает Валерий Мальцев, генеральный директор компании Ростсельмаш. - Завод Buhler VERSATILE мы приобрели в августе 2007-го. И с этого года трактора канадского производства будут поступать сельхозтоваропроизводителям через нашу дилерскую сеть в России, Украине, Казахстане.

Тем не менее эти трактора уже знакомы аграриям России. К примеру, в двадцатитысячном хозяйстве «Светлана» (Фроловский район Ростовской области) в течение трех лет работают на пяти тракторах VERSATILE. Руководитель Александр Костенков охотно делится информацией об особенностях эксплуатации этих мощных машин:

- В нашем хозяйстве уже три года работают пять тракторов Buhler VERSATILE 375 и 425 л. с. Мы очень довольны. Адаптируем машины с боронами 8/11 м, преимущественно KRAUSE. За время их работы существенных проблем не было.

Трактор VERSATILE оборудован всем необходимым: аппаратура, бортовой компьютер, кондиционер. Машина на гарантии. ГСМ используем отечественные, масло Shell. Расход топлива низкий. Мы начинали работать на отечественных тракторах, и практика показала, что VERSATILE в два раза экономичнее. Наш механик прошел обучение по основам эксплуатации техники, теперь он следит за состоянием всех пяти тракторов. Я спокоен: надежный трактор в надежных руках.

Сроки окупаемости? Тракторы у меня работают уже 3 года, после 5 лет эксплуатации я их сдам на металлолом и куплю себе еще 5 новых. Вот и судите.

Огромные трактора стояли напротив комбайнов Ростсельмаш. Своими размерами дистанцируясь и выделяясь на общем фоне техники,



Слева направо: Валерий Мальцев, генеральный директор Ростсельмаш, и Константин Бабкин, председатель совета директоров ПС «Новое сооружение», презентовали стенд Ростсельмаш Алексею Гордееву, министру сельского хозяйства РФ, Георгию Полтавченко, полпреду в ЦФО, и Евгению Савченко, губернатору Белгородской области

притягивая взгляды сначала официальной делегации, а потом и обычных посетителей выставки. Бывалые аграрии вели долгие разговоры с инженерами ростовской компании, заглядывая под капот, примерялись к штурвалу и... не уходили, еще долго прицениваясь к Buhler VERSATILE.

Один из самых внимательных гостей экспозиции, посвятивший много времени оценке тракторной техники, заглянувший под капот, посидевший за рулем и с пристрастием поговоривший с консультантом, в ходе беседы с журналом «Агропромышленная газета юга России» представляется директором Петербургского тракторного завода Александром Николаевичем Крикуновым. На вопрос, как профессионал оценивает технику, улыбается:

- Хорошая машина. Очень хорошая для российского рынка. Ростсельмаш можно только поздравить!

## RSM 181 накануне большого старта

В преддверии большой жатвы премьера в линейке уборочной техники особенно актуальна. На стенде Ростсельмаш так и говорят: «Видите новый роторный комбайн? Он остается работать в Белгородчине! Через год мы выпустим серийные машины, а вы уже будете знать, как он себя показал».

Али Муслимов, генеральный директор Борисовской зерновой компании ГК «АГРО-БЕЛОГОРЬЕ», на землях которой «выступит» RSM 181, еще до уборочной страды

абсолютно уверен в этой машине, называя ее не иначе, как техника будущего.

При посевных площадях в 40 тысяч гектаров и урожайности до 80 центнеров роторный комбайн - просто необходимость.

- Такая машина нам нужна, - говорит он. - Это самый мощный комбайн, нового класса производительности. В этом году будем внимательно изучать его работу на своих полях. Ростсельмаш выделит нам эту машину для хозяйственных испытаний.

RSM 181 - старшесеклассик в линейке предлагаемых компанией Ростсельмаш комбайнов.

На уборке этого года опытную партию роторных комбайнов еще раз испытают, проанализируют и пустят в серию. Причем «контрольная» уборка, по задумке производителей, пройдет во всех регионах: юг России, Урал, Сибирь. А в следующем году компания Ростсельмаш планирует произвести около 400 комбайнов 6-го класса.

## Но сначала был ACROS

В 2008 будет произведено 2000 единиц ACROS 530, в 2009-м уже 4000. Арифметическая прогрессия у компании Ростсельмаш присутствует во всем. Новинка прошлого «Дня российского поля» в этом году уже в статусе классики. Вторая уборка - и окончательно сформированное мнение аграриев.

- Раньше по трассе едешь - все стянки ACROSами забиты. А сейчас пустые стоят, потому что люди поняли, что это добротная и качественная техника, - делится своими наблюдениями Юрий Каширин, руководитель одного из самых успешных хозяйств севера Ростовской области - ЗАО «Шумилинское». - У нас почти на 13 тысячах га наши работают 21 комбайн. Они вполне справляются с этими объемами. Сею примерно 7 тыс. зерновых, поэтому без этой техники с такими объемами не справились бы. А вот трактора VERSATILE мы пока еще не брали, - продолжает председатель, - но

уже к ним присматриваемся. Если у них будет качество, как у комбайнов, будем и трактора брать.

В ближайшее время трактора, как и комбайны, будут представлены в обширной дилерской сети Ростсельмаш. Представители компании отмечают: для того чтобы крестьяне по достоинству оценили новый комбайн пятого класса, технике понадобилось отработать всего одну уборку. Примерно такие же сроки нужны для «понимания» предложенных Ростсельмаш мощных тракторов. И снова работает прогрессивная арифметика.

- В этом году мы поставили в Ростов, Украину, Казахстан порядка 600 тракторов, - говорит Валерий Мальцев, генеральный директор компании Ростсельмаш. - В следующем году - 1000. Через год планируем удвоить поставки.

## Мы станем еще больше

Компания Ростсельмаш, по мнению аналитиков, переживает сейчас новый эволюционный виток развития. Объединение с канадским производителем только подтверждение этих оценок. За счет слияния российский производитель сельскохозяйственной техники не только входит в новый сегмент рынка, но и получает выход на Североамериканский континент (за счет дилерской сети компании Buhler VERSATILE). Впрочем, руководство компании неоднократно заявляло, что и это не предел и в ближайших планах машиностроителей предложить крестьянам полную линейку сельскохозяйственной техники.

- Клиентам всегда выгоднее приобретать полный спектр оборудования у одних поставщиков. А сейчас покупатели стали чаще обращаться не просто за отдельной техникой, а за полным технологическим решением. Это выгодно как им, так и продавцам. Первые всегда предпочитают продукцию уже проверенных марок и таким образом становятся постоянными клиентами, получают дополнительные скидки и бонусы. Для вторых интерес заключается как раз в привлечении и закреплении как можно большего числа таких покупателей, - говорит Валерий Мальцев.

Ростсельмаш на протяжении многих лет входит в пятерку крупнейших мировых компаний, производящих уборочную технику. И если всего в мире выпускается 30 - 35 тыс. комбайнов, то на долю ростовской компании приходится 6,5 тыс, а это около 16 - 17% мирового рынка. В амбициозных планах компании - войти в пятерку мировых лидеров и по другим позициям техники.

О. ЛЕСНЫХ  
Фото с «Дня российского поля-2008»  
С. ДРУЖИНОВА



# А топливо в подарок!



## АКЦИЯ

Они купили новую технику и сэкономили до 300 тысяч рублей на ГСМ. Уборка для самых рачительных крестьян Южного федерального округа началась на топливе, подаренном аграриям по итогам уже традиционной акции «ГСМ от РСМ». Официальный дилер Ростсельмаш по Краснодарскому, Ставропольскому краям и Республике Кабардино-Балкария компания «Югпром» вручила своим клиентам 30 топливных карт на общий объем 170 000 литров топлива.

Всего компания Ростсельмаш в канун уборки передала аграриям России почти три миллиона литров дизельного топлива. Крестьяне юга России первыми заправили баки своих новейших комбайнов призовым топливом. В акции приняли участие хозяйства, которые приобрели уборочную технику Ростсельмаш с 1 октября 2007-го по 31 января 2008 года. Всего в период акции южане купили 162 комбайна, а больше всего техники ушло в Поволжье – 252 ростсельмашевские единицы.

- Акция «ГСМ от РСМ» крайне эффективна для всех ее участников, - говорит директор департамента продаж комбайнов компании Ростсельмаш Елена Терехова. - С 1 октября 2007 г. по 31 января 2008 г. российские аграрии закупили по ней 707 комбайнов нашего производства. Хозяйства, в свою очередь, в подарок от компании получили 2 820 000 литров ГСМ. Не остались в стороне и топливные компании, благодаря акции они приобрели новых надежных клиентов. В общей сложности за четыре года действия акции «ГСМ от РСМ» хозяйства России приобрели 1737 комбайнов, а количество бонусного топлива составило рекордную цифру – 7 566 000 литров.

Игорь Мосный – фермер со стажем, но такое нынче по крестьянским меркам дорогое топливо, да еще и в подарок, руководитель КФХ из Павловского района Краснодарского края получает впервые. В прошлом

году после уборочной приобрел в компании «Югпром» новый комбайн «Дон-1500Б» и неожиданно для себя стал участником акции «ГСМ от РСМ».

- Цена на сырую все больше. А тут готовое топливо. И можно смело начинать уборку, - улыбается фермер. На его топливной карте целых 5000 литров горючего. Этого хватит двум комбайнам «Дон-1500» и новенькому «призеру» на половину уборочной страды. Убирать фермер будет пшеницу, кукурузу... И о сервисе не беспокоится – специалисты «Югпрома» всегда рядом.

«До мелочей просчитанный патриотизм» - так свою позицию при выборе техники обозначают российские крестьяне. Безусловно, акция «ГСМ от РСМ» - это серьезный аргумент в пользу выбора ростовской техники, но далеко не единственный! На церемонии вручения топливных карточек царил оптимистичное единогласие.

- Комбайны «Дон», и только «Дон!» - говорит Николай Шапарь, главный инженер СПК колхоза «50 лет Октября» Щербиновского района Краснодарского края. - Мы выбираем только свои комбайны. Ломаются всякие машины – и наши, и импортные, но вот вопросы сервиса и запасных частей лучше решать с отечественными производителями. У нас работают 12 «Дон-1500Б», два из них купили в этом году. Заключая контракты о приобретении комбайнов на ростовской выставке «ИнтерАгроМаш», мы

даже не подозревали о проведении акции. Каково же было наше удивление, когда от краснодарского представительства ООО «Югпром» получили топливную карту на 10 тонн горючего! Хорошее подспорье в период уборки!

И с ним согласны даже те крестьяне, которые сегодня не приняли участие в акции. «Лидеры мнения» региона четко обозначают свои позиции в выборе не просто техники, а технологии для своего хозяйства.

- Мы берем не импортную технику, а лучшую, - говорит Виктор Пономаренко, председатель колхоза «Русь Буденновского района Ставропольского края. - Я ни одного плохого слова не могу сказать в адрес комбайна «Дон-1500Б», брал каждый год по 2 комбайна, а «Дон-1500А» продавал. Они отработали по 20 лет. Морально и физически устарели. В этом году они работают уже третий сезон, мы их тоже продадим. На замену идет новый, современный ACROS... Мы уже взяли два, будем покупать и в будущем, потому что, по отзывам тех, кто их использует, комбайн очень хороший.

С «Югпромом» надежно! Генеральный директор компании Юрий Печенов перед командой специалистов поставил главную задачу: отечественным комбайнам -

лучший сервис. Сказали - сделали. Повысили доверие среди крестьян, а заодно и показатели продаж. В прошлом году официальный дилер ростовского производителя отправил на поля своих клиентов 223 комбайна. «В России такого показате-

## Топливные карты получили

### Краснодарский край:

- глава КФХ И. Г. Мосный,
- ИП глава КФХ В. Н. Бут,
- СПК колхоз «Родина»,
- КХ Головки,
- КФХ «Марс»,
- КХ «Возрождение»,
- КХ «Кубанское»,
- СПК «Ключевое»,
- КФХ Белецкий,
- КХ «Аргунь»,
- ООО «КубРос»,
- КФХ АLEXИНО,
- КФХ Ю. А. Гаус,
- ООО «Конезавод «Олимп Кубани»,
- СПК колхоз «50 лет Октября»

### Ставропольский край:

- СПК колхоз «им. Ленина»,
- КФХ Е. Г. Ерошенко,
- КФХ Ю. Н. Гаранжа,
- ООО «Заря Кавказа»,
- КФХ Е. С. Гаспарова,
- СПК колхоз «Чугуевский»,
- ООО «Новопавловское»,
- СПК «Штурм»,
- глава КФХ ИП Н. Т. Волков,
- СПК колхоз «Победа»,
- МТС «Петровская»,
- колхоз «Ростовановский»

### Кабардино-Балкарская Республика:

- ООО «Велес-Агро»,
- ГОУ Кабардино Балкарский агропромышленный профессиональный лицей Хамходова

ля ни у кого нет!» - говорят представители компании Ростсельмаш. В этом году «Югпром» идет на новый рекорд. В планах продаж - 300 машин. И уже никто не сомневается – у такой команды все получится! Тем более что отечественная техника в этом году стала еще доступнее.

- С этого месяца мы предлагаем новую услугу - коммерческий лизинг с последующим субсидированием, - объясняет Юрий Печенов. - Мы уже заключили 8 договоров на поставку комбайнов. Авансовый платеж составляет 20-25 процентов. Удорожание всей техники – 10-11 процентов, но его субсидирует Министерство сельского хозяйства Ставропольского края.

О. ЛЕСНЫХ



По вопросам приобретения техники Ростсельмаш обращайтесь к дилеру компании - ООО «Югпром»:

350072, г. Краснодар, Ростовское шоссе, 14/8.

Тел.: (861) 257-10-51, 257-10-52; e-mail: krasnodar@yugprom.ru;

353561, г. Славянск-на-Кубани, Маевское шоссе, 1.

Тел. (86146) 3-15-65; e-mail: slav@yugprom.ru;

355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 337, оф. 1106.

Тел.: (8652) 94-61-91, 23-60-61, e-mail: stav@yugprom.ru.

Адрес в Интернете: www.yugprom.ru.

## НАША СПРАВКА

Стимулирующую региональную программу «ГСМ от РСМ» компания Ростсельмаш реализует с 2004 года. В период ее действия за каждый комбайн, приобретенный через официальных региональных дилеров Ростсельмаш, покупатель получает в подарок дизельное топливо. 3000 литров за покупку комбайна «Нива-Эффект», 5000 литров - приверженцам комбайнов марки DON и 4000 - тем, кто отдал предпочтение VECTOR. Подарок выдается в виде пластиковой карты сети АЗС, действующей в регионе покупателя, с зачисленной на счет суммой, эквивалентной стоимости подарочного топлива.

**ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ**

Южный федеральный округ – житница России. Именно в этом регионе получают самые высокие урожаи всех видов сельскохозяйственных культур. Для этого необходимо повсеместное внедрение современных технологий, а иногда и полное перевооружение хозяйств. Над решением этих задач работают многие компании, выпускающие высокотехнологичные сельскохозяйственные машины.

Одной из них является фирма «Вадерштад» (марка VADERSTAD), производитель посевной и почвообрабатывающей техники премиум-класса. Премиум-класс - это высший сорт, отличное качество не только продукта, но и качества сервиса и обеспечения запасными частями. До недавнего времени компания не имела своего канала сбыта в Краснодарском крае, техника поставлялась стихийно, без определённых схем. С прошлого года компания решила изменить ситуацию. Первым шагом стало создание филиала фирмы «Вадерштад» на юге России. Деятельность филиала направлена на продвижение уникального, высокопроизводительного, надежного оборудования как часть энергосберегающих технологий, обеспечение комплектующими ранее поставленной в край техники компании «Вадерштад», поставку техники, осуществление предпродажной подготовки и обучения, а самое главное - обеспечение машин высококачественным сервисным обслуживанием на уровне требований премиум-класса. Примечательно, что компания «Вадерштад» важной частью работы считает обеспечение своей техники качественным технико-технологическим сопровождением. Для этих целей создаётся команда высококвалифицированных специалистов, имеющих опыт работы как в российских, так и в зарубежных компаниях.

Мы беседуем с генеральным директором филиала фирмы «Вадерштад» в Краснодарском крае Адамом Черимовичем ДАУНОВЫМ.



# Шведская техника премиум-класса в ЮФО

- Расскажите, пожалуйста, об истории создания компании.

- Огромная на сегодняшний день компания, развернувшая деятельность не только во всей Европе и СНГ, но и на Американском континенте и в Австралии, начала свою историю с небольшого фермерского хозяйства в Швеции. Изначально оно занималось тем, что производило технику для своего фермерского хозяйства и для соседей с целью снижения финансовых расходов при почвообработке и посеве и улучшения качества земледелия. Затем небольшое семейное дело переросло в целое предприятие, которым сейчас успешно управляет второе поколение собственников.

К сожалению, раньше оборудование «Вадерштад» поставлялось на юг России неофициально, через европейские страны. Естественно, такой путь повышал стоимость продукции, не было и необходимого технического сопровождения. Зато это подтверждало популярность наших машин и необходимость открытия филиала в России. Сначала возникла идея создать склад запасных частей, который смог бы обеспечивать комплектующими уже имеющиеся в регионе машины. Располагаться он должен был именно в Южном федеральном округе, где лучше всего развито сельское хозяйство, а значит, могут широко применяться агрегаты компании «Вадерштад». В настоящее время только в Краснодарском крае работает около 30 единиц нашей техники, а вообще в России - порядка 650 - 700 единиц поставленных как официальными дилерами, так и неофициальными поставщиками. В связи с открытием официального филиала компании «Вадерштад» в южном регионе мы планируем значительно увеличить этот показатель.

Я упомянул только Краснодарский край, на деле же высокотехнологичные машины подобного уровня давно и успешно используются во многих хозяйствах Ростовской, Волгоградской областей, Ставропольского края, не говоря уже о странах Западной Европы, СНГ и о других континентах. Такая популярность объясняется в том числе и отличным качеством комплектующих.

Мы используем запчасти собственного изготовления, а также мировых фирм-производителей, специально разрабатывающих конструкции для «Вадерштад», например шины и резино-технические комплектующие. Таким образом, наша первейшая задача – обеспечить сервисное обслуживание машин «Вадерштад». Сейчас для этого работают два высококвалифицированных сервисных инженера: один шведский и один российский. До конца года планируем принять в штат ещё двух-трех человек для работы только по Краснодарскому краю.

- Расскажите подробнее об основных направлениях деятельности компании. Какую технику производит фирма «Вадерштад»?

- Сферой своей деятельности компания выбрала производство техники следующих типов: многоцелевые орудия как для поверхностной, так и для глубокой обработки почвы; многофункциональные машины для обработки почвы с огромными диапазонами возможностей; уникальные посевные комплексы пневматического и механического типов как для посева в стерню, так и после минимальной обработки или вспашки.

Концепция компании направлена на снижение издержек при обработке почвы и посеве сельскохозяйственных культур. Удельный вес трудозатрат и эксплуатационных расходов при обработке почвы и посеве составляет более 40% в структуре бизнеса. Вся наша техника нацелена на снижение расходов, получение высоких результатов экономии и увеличения урожайности в различных почвенно-климатических условиях и прекрасно адаптируется к тщательно разработанной стратегии минимизации обработки почвы.

Особого внимания заслуживают многоцелевой культиватор TopDown («ТопДаун»), уникальная простая сеялка Rapid («Рапид»), многоцелевая универсальная машина Carrier («Керриер»), стерневая сеялка с долотовидным сошником Seed Hawk («Сид Хоук»). Все оборудование является многоцелевым, многофункциональным и высокоскоростным.

Применение таких машин особенно актуально сейчас, когда повсеместно растёт интерес к минимизации обработки почвы. При минимальной обработке мы получаем два больших преимущества: финансовое и биологическое. Можно сэкономить на ГСМ, инвестициях в технику и затратах на оплату труда. Биологическая выгода также очевидна, поскольку обрабатывать почву становится намного проще из-за улучшения ее структуры. TopDown здесь идеальный помощник. Невозможно найти более подходящей машины для минимальной обработки! Она одновременно выполняет четыре действия. Первое - измельчение и перемешивание передними дисками почвы с пожнивными остатками. Второе - разбивание комьев и рыхление сразу двумя лапами, за счёт чего затрачивается меньше усилий и энергии и в то же время остаётся меньше больших кусков земли на поверхности. Третье - выравнивание и разглаживание борозды при помощи задних дисков (положение этих дисков во время работы плавно меняется с помощью гидравлики из кабины трактора, что позволяет добиться необходимой степени выравнивания, учитывая особенности конкретного поля). И, наконец, четвёртое - уплотнение поверхности почвы стальными кольцами катка, что является важным фактором при работе в засушливых районах, в том числе в Краснодарском крае (стальные кольца имеют острые рёбра, которые также перерабатывают пожнивными остатками и вдавливают их в слой почвы, что способствует оптимальному процессу разложения).

Сеялка Rapid прекрасно культивирует, выравнивает почву и обеспечивает точный посев и заделку минеральных удобрений в любых условиях, уплотняет посевное ложе и с помощью копирующей бороны завершает технологический процесс обработки и сева. Доведённая до совершенства машина Rapid из высокопрочных марок стали состоит из небольшого количества движущихся частей. Такое сочетание гарантирует высокие износоустойчивость и ремонтопригодность. Амортизирующие прокладки сеяки из не поддающейся разрушению резины выполняют важную функцию –

копируют профиль поля. Они эффективно гасят толчки и удары, тем самым увеличивая срок службы дисков и подшипников. А самозатачивающийся вольфрамовый сошник обеспечивает точность высева на долгое время. Никакая сталь не сравнится по прочности с вольфрамовой окантовкой сошника сеялки. Он останется таким же острым и точным даже после долгих лет эксплуатации. Спроектированные для работы в условиях шведских полей с большим количеством камней различной величины высевные сошники Rapid двигаются точно и уверенно. Резиновые амортизаторы позволяют каждому отдельному диску при встрече с каменистым препятствием подняться на высоту до 15 см и затем продолжить работу. Такая конструктивная особенность продлевает срок службы всех рабочих органов: дисков, сошников, подшипников. Диски в отличие от зубьев не выбрасывают камень на поверхность, а заглубляют его. Можно долго говорить о преимуществах этих и многих других машин, выпускаемых компанией «Вадерштад». Но лучше, конечно, увидеть эту технику в работе. Для наших машин не нужна реклама, в поле они рекламируют себя сами.

- Все современные многофункциональные сеялки должны агрегатироваться с тракто-

рами соответствующей мощности. Скакими машинами может работать ваша техника?

- К каждому виду техники мы прилагаем буклет с подробной информацией, в том числе о необходимой мощности трактора. Так, требуемая мощность для многоцелевого культиватора TopDown 400 должна быть примерно 280 - 300 л.с. Широкозахватные единицы, конечно, требуют более мощных тракторов, от 450 л.с. и выше.

- Есть ли на сегодняшний день какие-то достижения у вашего филиала?

- Одним из первых шагов филиала стало участие в выставках, в том числе в недавнем «Всероссийском дне поля» в Белгороде. На нем мы представили многоцелевой культиватор TopDown, сеялку Rapid, многоцелевую универсальную машину Carrier. Радует, что экспозиция нашей компании пользовалась большой популярностью. Многие из аграриев уже были знакомы с техникой фирмы и благодарили за отличное качество ее работы. Так что мы приложим все усилия, чтобы продвигать технику для послепосевных работ и последующего озимого сева. К слову сказать, «день поля» проходил на территории Борисовской зерновой компании, специалисты которой уже несколько лет используют наши агрегаты и дают о них самые лестные отзывы.

- Какие финансовые схемы предлагаете своим покупателям?

- Стараемся оказывать всяческую финансовую поддержку обращающимся к нам аграриям. Квалифицированные бухгалтеры и менеджеры компании «Вадерштад» всегда объяснят преимущества того или иного кредита. Также мы лично ведем переговоры с банками, лизинговыми компаниями от лица потенциальных покупателей.

Я приглашаю специалистов хозяйств Южного федерального округа посетить наш филиал и лично увидеть технику «Вадерштад».

Подготовила к публикации  
Д. ЧЕРНЫШОВА



ООО «Вадерштад»: 350031, г. Краснодар, пос. Берёзовый (р-н Витаминкомбината).  
Тел. +7 (861) 277-37-44 (45), факс +7 (861) 277-37-47. Веб-сайт www.vaderstad.com.

«ДЕНЬ САДА»



# Переход на новый уровень защиты



Второго июля в 4-м отделении агрофирмы «Сад-Гигант» Славянского района Краснодарского края состоялся семинар, организатором которого выступила компания БАСФ.

Цель семинара - ознакомление широкого круга специалистов с системой защиты яблоневых садов препаратами БАСФ в сезоне вегетации 2008 года, наглядная демонстрация работы системы и презентация регулятора роста плодовых культур РЕГАЛИС®, который широко применяют во многих регионах мира.

тавка-демонстрация  
инский район,  
жизнь»

«Дни сада» БАСФ, проходящие в агрофирме «Сад-Гигант», стали уже традиционными для пловоодов юга России. В этом году компания БАСФ проводила «день сада» совместно с компанией «АгроСтроительные Технологии» (АСТ) и компанией «СтеПак». Концерн БАСФ - поставщик средств защиты растений. Компания АСТ предлагает машины для технического обеспечения работ в саду. Фирма «СтеПак» - гарант сохранности сельскохозяйственной продукции.

«День сада» собрал более 160 участников. В «Сад-Гигант» в этом году приехали представители хозяйств из Краснодарского и Ставропольского краев, Ростовской области и Центрально-Черноземного региона.

Директор представительства БАСФ в регионе Северный Кавказ В. Н. Бисеров поблагодарил руководство и сотрудников агрофирмы «Сад-Гигант» за многолетнее сотрудничество. Такое сотрудничество не только выгодно устроителям мероприятия и агрофирме «Сад-Гигант» - оно интересно и полезно для приезжающих на мероприятие аграриев.

В своем вступительном слове генеральный директор АФ «Сад-Гигант» А. А. Кладь довел до сведения участников, что совсем недавно на базе агрофирмы «Сад-Гигант» развернута деятельность научно-производственный центр по садоводству и овощеводству в защищенном грунте. Его работа направлена на внедрение новых технологий по ведению садоводства, решение вопросов хранения и реализации продукции, практическое



В. Н. Бисеров благодарит руководителей АФ «Сад-Гигант» за сотрудничество

обучение студентов и производственников на базе центра. Научно-производственный центр - это самостоятельная, юридически оформленная организация, работающая с предприятиями на договорной основе в форме платного обучения и консультаций.

- Наша агрофирма, - рассказал А. А. Кладь, - занимается выращиванием как семечковых, так и косточковых плодовых культур. Для их исследования в штате научно-производственного центра состоят учёные Всероссийского НИИ садоводства им. И. В. Мичурина, Кубань-

ского аграрного университета, специалисты «Сада-Гиганта», учёные из Франции, Голландии, Германии, Италии. Для практических испытаний новых технологий, разработанных нашим центром, будет заложен сад площадью 100 га. Часть затрат, которые понесут предприятия при оплате консультаций и обучения, планируется компенсировать из краевого бюджета.

В агрофирме «Сад-Гигант» не забывают и о современном техническом оснащении хозяйства. Директор по развитию Северо-Кавказского региона компании АСТ (официального дилера корпорации «Джон Дир» по Краснодарскому краю) М. К. Тлеуж рассказал:

- Наша компания в числе других машин поставляет высокопроизводительные тракторы «Джон Дир» мощностью от 50 до 500 лошадиных сил. В этом году мы собираемся выйти на рынок садоводства и виноградарства. Для этого передали в «Сад-Гигант» три трактора «Джон Дир» на испытания. Эти тракторы пятой серии мощностью 80 и 87 лошадиных сил способны выполнять весь комплекс агротехнических работ в саду.

Одной из важнейших тем семинара стала защита яблони. Раскрыл ее технический специалист БАСФ по плодовым культурам и винограду в регионе Северного Кавказа А. Орлов.

Парша является и по-прежнему остается основным заболеванием яблони в России. Первичное заражение аскоспорами происходит с марта по май, вторичная инфекция (ко-



О работе научно-производственного центра рассказывает А. А. Кладь

нициальная) развивается с мая по октябрь.

Основными причинами эпифитотийного развития парши в сезоне 2008 года были:

- высокие температуры воздуха в марте, значения которых существенно превышали среднегодовые;
- раннее и интенсивное начало вегетации;
- затяжные дожди в марте и мае с высокими нормами осадков (70 - 80 мм).

В хозяйствах юга России против парши яблони проводят более 10 обработок в год, затраты составляют от 10 000 до 15 000 руб./га. Это немалые средства, но насколько

Базовая программа защиты яблоневых садов препаратами БАСФ на Юге России									
	Мяшное ушко	Выдвижение соцветий	Розовый бутон	Цветение	Конец цветения	Лесина	Грецкий орех	Рост и созревание плодов	
Парша яблони	ДЕЛАН® 0,6 кг/га или ПОЛИРАМ®ДФ 2,5 кг/га	ДЕЛАН® 0,6 кг/га или ПОЛИРАМ®ДФ 2,5 кг/га	ТЕРСЕЛ® 2,5 кг/га или ДЕЛАН® 0,4 кг/га	ТЕРСЕЛ® 2,5 кг/га или ДЕЛАН® 0,4 кг/га	ДЕЛАН® 0,6 кг/га	ТЕРСЕЛ® 2,5 кг/га или ДЕЛАН® 0,4 кг/га	ПОЛИРАМ®ДФ 2,5 кг/га	ДЕЛАН® 0,6 кг/га	ДЕЛАН® 0,6 кг/га
Мучнистая роса		КУМУЛУС®ДФ 4,0 кг/га	СТРОБИ® 0,2 кг/га	СТРОБИ® 0,2 кг/га	КУМУЛУС®ДФ 4,0 кг/га	СТРОБИ® 0,2 кг/га	КУМУЛУС®ДФ 6,0 кг/га		
Брашпанель	ФАСТАК® 2,3 л/га или БИ-58 НОВЫЙ 1,3 л/га						БИ-58 НОВЫЙ 1,3 л/га		
Расход рабочей жидкости 600-1500 л/га									

они оправданы? Компания BASF разработала для южного региона плодородства «Базовую систему защиты яблоневых садов», которая показывает высокую эффективность и надежность в борьбе с болезнями и вредителями в саду.

Базовая система защиты яблоневых садов компании BASF включает в себя несколько блоков. Каждый из них и всю комплексную систему на примере демонстрационного опыта, заложеного в одном из кварталов сада агрофирмы «Сад-Гигант» на сортах Ренет Семиречко и Голден Делишес, подробно охарактеризовал директор фирмы «Ландшафт» доктор биологических наук И. И. Праля:

- На первом этапе вегетации в период от распускания почек до начала цветения для защиты от парши и мучнистой росы растения яблони обрабатывали контактными препаратами ПОЛИРАМ® ДФ и ДЕЛАН® в баковой смеси с фунгицидом КУМУЛУС® ДФ.

В самый опасный для растения яблони период по отношению к заражению паршой и от начала цветения до фазы «гречкий орех» - технология предусматривает использование препаратов, сочетающихся в своем составе как контактные, так и системные действующие вещества, или применение баковых смесей контактных и системных продуктов. Такие препараты и баковые смеси обладают высокой эффективностью действия. В 2008 г. в системе защиты BASF использовали новый двухкомпонентный фунгицид ТЕРСЕЛ®, который был зарегистрирован компанией к этому сезону. После блока из двух последовательных обработок фунгицидом ТЕРСЕЛ® применяли фунгицид ДЕЛАН®, затем провели 3-ю обработку фунгицидом ТЕРСЕЛ® (она пришлась на фазу, когда диаметр плода составлял 10 - 12 мм). В дальнейшем в период роста и развития плодов проводили обработки контактными фунгицидами ПОЛИРАМ® ДФ и ДЕЛАН® с интервалом между обработками в 7 дней. Всего в 2008 году было проведено 12 обработок фунгицидами по системе BASF. И, несмотря на дождливую погоду и эпифитотийное развитие парши, система защиты BASF помогла практически полностью сохранить урожай плодов яблони качественным.



Базовую систему защиты яблоневых садов BASF охарактеризовал И. И. Праля

## РЕГАЛИС® – больше, чем регулятор роста

Препарат компании BASF, широко используемый за рубежом, но пока не подучивший регистрации в России, носит название РЕГАЛИС®. О нем и о его опыте применения рассказал ведущий специалист по исследованию и разработке фунгицидов в BASF SE (Лимбургерхоф, Германия) доктор Вильгельм Радемахер.

Интенсивный вегетативный рост плодовых деревьев нежелателен, так как сильно растущие деревья занимают слишком большую площадь, у таких деревьев затенена зона в глубине кроны, что ведет к более позднему сроку созревания плодов, страдают их качество и окраска, повышается опасность заражения болезнями и вредителями. Одним из эффективных методов контроля вегетативного роста плодовых деревьев наряду с приемами техники возделывания и генетическими методами служит применение регуляторов роста.

РЕГАЛИС® успешно применяется на яблоне и груше в большинстве стран Западной и Восточной Европы. Действующее вещество препарата РЕГАЛИС® - прогексадион-кальция. Прогексадион-кальция находит широкую сферу применения в сельскохозяйственном производстве

стран мира – это и стабилизация колоса у риса, пшеницы, ячменя, и контроль чрезмерного вегетативного роста у яблони, груши, черешни и арахиса.

Применение регулятора роста РЕГАЛИС® на яблоне позволяет сократить длину однолетнего прироста на 40 - 60% в зависимости от сорта, подвоя, возраста насаждений и др. Первую обработку препаратом проводят при длине однолетнего прироста 2 - 5 см, вторую - через 3 - 5 недель (ко времени ожидаемой второй волны роста побегов). Максимальная норма расхода препарата в большинстве стран на яблоне - 2,5 кг/га (для груши в некоторых странах выше). Срок ожидания - 55 дней.

Срок биологического полураспада действующего вещества в растении - 10 - 14 дней, в почве - менее 24 часов. При надлежащем применении нет остатков д. в. в плодах. Прогексадион-кальция также не несет никаких токсикологических или экологических рисков.

Контроль чрезмерного вегетативного роста плодовых деревьев несет плододомам ряд существенных преимуществ. Это прежде всего экономия времени и средств на проведении зимней и летней обрезки.

Применяя РЕГАЛИС®, плододома могут оптимизировать структуру кроны деревьев (она становится более открытой и продуваемой), что дает возможность более эффективно использовать средства защиты растений и улучшить светопроницаемость в глубине кроны. Открытая крона способствует быстрому просыханию листьев и других частей растения после дождя - отсюда уменьшение вероятности поражения паршой и другими патогенами. Часто после применения препарата улучшаются качество и лежкость плодов. Все эти эффекты полностью оправдывают название «биорегулятор», которое все чаще встречается при упоминании препарата РЕГАЛИС®.

С самого начала РЕГАЛИС® разрабатывался учеными концерна BASF в качестве регулятора роста. Но по мере работы с препаратом выяснилось, что прогексадион-кальция способен эффективно подавлять вторичную инфекцию (поражение ветвей) одной из опаснейших бактериальных болезней семечковых плодовых культур - бактериальный ожог (*Ergwinia amylovora*). Эффективность действия на вторичную инфекцию у препарата РЕГАЛИС® колеблется от 60 до 80%, что является очень хорошим результатом. К сожалению,



Доктор Радемахер (справа) представил садоводам препарат РЕГАЛИС®

в борьбе с первичной инфекцией бактериального ожога (поражение цветков) в регионах плодородства, где болезнь прогрессирует, на сегодняшний день нет альтернативы применению антибиотиков. Но далеко не во всех странах

антибиотики допущены к применению в производстве плодов, поэтому РЕГАЛИС®, например, зарегистрирован в Германии не только как регулятор роста, но и как средство контроля бактериального ожога.

## ТЕРСЕЛ® - уникальная комбинация действующих веществ



относящихся к разным химическим классам, имеющих различные механизмы действия и способы распределения, обеспечивает превосходную защиту растения и, что особенно важно, существенно уменьшает риск возникновения резистентности.

Для получения надежного защитного эффекта рекомендуется проводить обработки фунгицидом ТЕРСЕЛ® профилактически. Рекомендуемый интервал между обработками - 8 - 12 дней, в зависимости от погодных условий, инфекционного фона и др. Максимальное число обработок за сезон - 3, оптимальное время применения - от фазы развития «розовый бутон» до фазы «гречкий орех».

### Преимущества фунгицида ТЕРСЕЛ®:

- обеспечивает получение высокого и качественного урожая;
- обладает высокой фунгицидной активностью благодаря сочетанию двух действующих веществ с различными механизмами действия;
- существенно снижает риск возникновения резистентности;
- эффективность действия не зависит от температурных условий;
- обладает хорошей прилипаемостью и устойчив к смыванию осадками;
- отлично переносится культурой (нефитотоксичен), сохраняет полезную энтомофауну;
- рекомендован к использованию в интегрированных системах защиты.



Подготовили Д. ЧЕРНЫШОВА, М. ШЕВЧЕНКО. Фото М. ШЕВЧЕНКО

«ДЕНЬ САДА»

BASF  
The Chemical Company

## Мнения специалистов

**В. Б. ТАОВ, заместитель директора по производству СКНИИПС, г. Нальчик:**

- Семинар очень познавательный, узнал много интересного и... увидел много красивого. Таких прекрасных садов, как в АФ «Сад-Гигант», не видел даже за границей. В настоящее время мы закладываем сады на большой площади, и в связи с этим нас очень заинтересовал регулятор роста РЕГАЛИС®. Хотели бы провести опыты и в дальнейшем применять препарат в своих хозяйствах. Вообще же с продуктами фирмы BASF работаем с начала 90-х годов, и жаловаться на них не приходилось.

**В. Н. ОРДА, генеральный директор ЗАО «Виктория 92», Динской район Краснодарского края:**

- В своем хозяйстве мы применяем практически все препараты фирмы BASF. Работаем через дилеров, в основном через фирму «Агропрогресс». Очень довольны качеством препаратов BASF. Они помогают нам защищать сады от всевозможных вредителей и болезней.

**П. Ф. ЕВДОКИМОВ, генеральный директор ОАО КСП «Светлогорское», Абинский район Краснодарского края:**

- Мы давно сотрудничаем с фирмой BASF. Импонируют отличное качество и доступная цена предлагаемых ею препаратов: СТРОБИ®, ТЕРСЕЛ®, ПОЛИРАМ® ДФ и многих других. Очень довольны и системой доставки. 25 июля в наших садах компания BASF также проведет демонстрацию своей продукции. Как видите, сотрудничаем мы довольно плотно.

По вопросам приобретения препаратов и за техническими консультациями обращаться по адресу: г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, деловой центр, оф. 242 - 244. Тел.: (861) 278-22-99, 278-22-98, 252-47-86, (988) 242-90-92.



# АВЕНТРОЛ®



## ПРЕДУБОРОЧНЫЙ ПЛЕНКООБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ПРЕДОХРАНЕНИЯ СТРУЧКОВ РАПСА ОТ РАСТРЕСКИВАНИЯ

**ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО:**  
ди-1-п-ментен (пинолин) **96%**  
инертные ингредиенты **4%**

**КЛАСС ОПАСНОСТИ:** 3 (малотоксичный)  
**ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА:** водорастворимый концентрат (в. р. к.)  
**ТИП ПРЕПАРАТА:** поверхностно-активное вещество (пленкообразователь)

### Что такое АВЕНТРОЛ?

Международно признанный натуральный предуборочный продукт, который минимизирует растрескивание стручков, а также потери урожая озимого и ярового рапса, подсолнечника, сои, льна, гороха, горчицы и других культур перед и во время уборки. Способствует накоплению масла в семенах, повышает их качество и увеличивает собранный урожай. Существенно снижает предуборочную влажность семян. Продукт АВЕНТРОЛ в разных странах можно встретить под торговыми названиями "НьюФилм-17" или "NU-FILM-P", "AGROVITAL" и "PINOLENE".

### Как работает АВЕНТРОЛ?

После обработки препаратом в течение одного часа под воздействием дневного света на стручках образуется натуральная эластичная пленка, которая не позволяет влаге попадать внутрь стручка, при этом позволяет ей выходить наружу, что значительно снижает затраты на доработку семян. Пленка сохраняет нормальное дыхание и рост растения, что дает возможность семенам в стручках нормально наполниться маслом и созреть. Повышает всхожесть и энергию прорастания семян. Так как АВЕНТРОЛ - натуральный продукт, он не нарушает физиологию роста и созревания семян, разрешает им созреть и максимально наполниться маслом.

### В чем отличия АВЕНТРОЛА от других продуктов, например синтетического латекса?

Большой плюс АВЕНТРОЛА в том, что это натуральный продукт, который не нарушает фотосинтез и физиологию созревания (не блокирует устьице растений) и способствует максимальному наполнению семян маслом до последнего момента перед уборкой. АВЕНТРОЛ не позволяет влаге проникнуть внутрь стручка, но в отличие от синтетического латекса способствует испарению влаги из семян в стручках перед уборкой.

## Преимущества АВЕНТРОЛА на рапсе

Способствует равномерному созреванию семян на всех растениях, предотвращая растрескивание стручков, что позволяет сохранить урожай от потерь.

Результаты показали увеличение урожая рапса на 18 - 30%, а иногда и больше.

Защищает посевы рапса от потерь, вызванных дождями и неблагоприятной погодой во время уборки урожая. Регулирует количество получаемой стручком влаги (дождь, роса, туман).

Способствует максимальному наполнению семян маслом. Максимальное наполнение семян маслом происходит на протяжении последних 4 недель. Показатель наполнения семян - 80 - 120 кг/га/день.

Позволяет растению и стручкам дышать, предотвращает образование эруковой кислоты в семенах и плесени в стручке.

Пленкообразователи на основе синтетических веществ или минеральных масел потенциально не обладают такими свойствами.

Предотвращает потери через растрескивание при раздельной и прямой уборке. Способствует значительному снижению потерь семян во время уборочных работ.

Если уборка задерживается, АВЕНТРОЛ предохраняет стручки от растрескивания и абсорбции влаги от дождя, росы и тумана. Семена в этот период высыхают.

Благодаря эффекту АВЕНТРОЛ и низкой влажности семян при уборке урожая значительно снижаются дополнительные затраты на сушку, особенно в дождливый сезон.

Экологически безопасен.

Наивысшие показатели собранного урожая наблюдаются на посевах, где АВЕНТРОЛ используется один.

Преимущество в том, что АВЕНТРОЛ - натуральный продукт, не останавливает физиологического процесса роста, поэтому семена созревают и наполняются маслом вплоть до последнего момента уборки урожая.

Многолетние результаты показали, что АВЕНТРОЛ помогает повысить урожай и предотвратить потери на сортах отечественной и зарубежной селекции.

Крайний срок обработки - когда стручки зелено-желтые, но все еще гибкие, их можно согнуть, и они не растрескиваются по шву (см. снимок).

### Норма расхода препарата АВЕНТРОЛ на рапсе - 0,7 - 1,0 л/га

Дозировку 1,0 л/га применяют, когда стручки темно-зеленые, приблизительно за 4 недели до уборки, когда еще можно войти в поле с наземным опрыскивателем. С нормой 0,7 л/га проводят обработку в период, когда стручки зелено-желтые и не растрескиваются, их можно обогнуть вокруг пальца без растрескивания (см. снимок). АВЕНТРОЛ в норме 1,0 л/га показал лучшую защиту в экстремальных погодных условиях. Многие производители страхуют себя от всевозможных неожиданностей (неблагоприятные погодные условия перед уборкой, задержка уборочной техники и т. д.), поэтому применяют АВЕНТРОЛ раньше, примерно за 4 недели до уборки, с нормой 1,0 л/га, когда стручки еще темно-зеленые.

### Авиационный метод применения АВЕНТРОЛА на рапсе

Норма расхода составляет 0,7 - 1,0 л на 50 - 90 л воды/га, в зависимости от температуры и используемой аппаратуры. Во избежание нежелательных потерь сроки обработки должны соответствовать рекомендациям производителя. Если препарат используется при высоких температурах воздуха, следует проконсультироваться с оператором, который выполняет обработку, относительно особенностей аппаратуры и выяснить, нужно ли увеличить количество жидкости.

### Наземный метод применения АВЕНТРОЛА на рапсе

Норма расхода составляет 0,7 - 1,0 л на 250 - 350 л воды/га, в зависимости от температуры и опрыскивателей. Например, опрыскиватель с воздушным рукавом обрабатывает более эффективно, поэтому норма рабочего раствора составляет 200 л/га. При работе с традиционными опрыскивателями рекомендуется использовать 250 - 350 л/га в зависимости от локальных факторов.

Перед применением АВЕНТРОЛА рекомендуется провести пробную обработку и проконтролировать эффективность распыления аэрозоля и покрытия. Важно добиться полного покрытия растений рабочим раствором.

### АВЕНТРОЛ как адъювант /прилипатель

АВЕНТРОЛ широко используется как прилипатель к пестицидам и фунгицидам, а также регуляторам роста в дозе 0,3 л/га. Препарат продлевает срок действия пестицида, защищает его от смыва дождем и орошением, разрушения ультрафиолетовыми лучами и высокой температурой. АВЕНТРОЛ обволакивает растение, переносит в себе пестицид к труднодоступным и восковым частям растения, смешивается с натуральным восковым налетом, закрепляется и постепенно выпускает пестицид в растение.

### Смешивание

Заполните половину бака опрыскивателя водой, добавьте все необходимые ингредиенты (пестициды) и включите размешивание. Добавьте АВЕНТРОЛ в бак опрыскивателя и тщательно размешивайте некоторое время, после чего дополните бак водой. Рекомендуется предварительно привести АВЕНТРОЛ с водой в небольшом баке перед добавлением в бак опрыскивателя. Всегда добавляйте АВЕНТРОЛ в баковую смесь как последний ингредиент.

### Примечание

В случае уборки засоренных посевов рапса производители могут провести десикацию на полях, обработанных АВЕНТРОЛОМ, которая обычно проводится за 7 - 10 дней перед запланированной уборкой. Если они хотят применить десикант вместе с АВЕНТРОЛОМ 0,7 - 1 л/га, обработка возможна до момента, когда стручки зелено-желтые, но еще гибкие и не растрескиваются, как описано выше.



АВЕНТРОЛ® - торговая марка, зарегистрированная компанией Avento Sarl., Женева, Швейцария.

«Ариста ЛайфСайенс Восток»:

г. Москва, тел. (495) 411-66-96; г. Ростов-на-Дону - (863) 505-79-31; г. Краснодар - (861) 254-14-81.

Эксклюзивный продавец - ООО «Агропартнер»: г. Краснодар, ГНУ ВНИИ биологической защиты растений, корпус 2, 2-й этаж, т./ф.: (861) 228-00-25, 228-09-58.

# Применение ГУМАТА КАЛИЯ жидкого торфяного для разложения пожнивных остатков, нормализации почвенной микрофлоры и улучшения плодородия почв



## НОВИНКА

Сложилась ситуация, когда воспроизводство плодородия почвы, особенно расширенное, стало нерентабельным. Выходом из нее могут послужить разработка и внедрение в практику сельхозпроизводства новых ресурсосберегающих технологий возделывания сельхозкультур и высокоэффективных средств химизации, в частности, удобрений и стимуляторов роста, в том числе препаратов, не только обладающих функциями удобрений, но и стимулирующих физиологические процессы растений, потребление элементов питания, мобилизацию почвенных запасов питательных веществ.

Одним из таких препаратов является новое комплексное органо-минеральное удобрение **ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной** компании «ФЛЕКСОМ». Основное действующее вещество препарата - физиологически активные формы калиевых солей гуминовых кислот. В состав препарата также входят аминокислоты, углеводы, водорастворимые карбоновые кислоты, элементы минерального питания (азот, фосфор, калий) и микроэлементы (медь, цинк, марганец, бор, молибден и др.). Удобрение содержит до 50 г/л гуминовых кислот, до 2 г/л фульвокислот, до 0,2 - 2,5 г/л аминокислот, углеводов и органических кислот, 0,35 г/л азота, по 1,5 г/л фосфора и калия.

В традиционной практике земледелия для восполнения баланса органических веществ и элементов питания почвы используется осенняя заплата соломы и других пожнивных остатков, обработанных раствором аммиачной селитры или мочевины. Азотные удобрения вносятся как дополнительный источник азота для почвенных микроорганизмов, активизирующих их деятельность по разложению соломы, как следствие, способствующий обогащению почвы элементами минерального питания и органическим

веществом, т. е. в конечном итоге гумусом.

Альтернативой этому методу является обработка пожнивных остатков препаратом **ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной**.

Применение **ГУМАТА КАЛИЯ жидкого торфяного** в этом случае приводит к дополнительному вовлечению в процесс деструкции специфической микрофлоры, значительно увеличению ее численности и активности, уничтожению патогенных микроорганизмов, улучшению водного и газового режимов, структуры почвы. В результате увеличивается скорость и степень разложения растительных остатков, расходуется меньше азота. Кроме того, по сравнению с обработкой азотными удобрениями увеличивается содержание общего углерода - до 20%, подвижного фосфора - до 8%, общего азота - до 23%. Более чем на 1/2 снижаются затраты на минеральные удобрения.

**ГУМАТ КАЛИЯ** целесообразно применять как при традиционной агротехнике, так и в ресурсосберегающих технологиях.

В ресурсосберегающих агротехнологиях ключевыми мероприятиями являются:

1. Максимальное использование пожнивных

остатков (нетоварная часть урожая, солома зерновых, корневые остатки, стебли кукурузы, подсолнечника и др.).

2. Улучшение почвенного плодородия за счет обогащения питательными веществами и развития нормальной микрофлоры (азотфиксаторы и микроорганизмы, участвующие в минерализации органических веществ).

3. Создание оптимальных условий для гумификации нетоварной биомассы за счет глубины и способа заделки в почву, а также внесения в почву комплексного органо-минерального удобрения **ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной** производства Группы компаний «ФЛЕКСОМ».

4. Увеличение продуктивности сельхозкультур на 10 - 30%.

Сущность предлагаемых агротехнологических мероприятий заключается в следующем: после уборки урожая на пожвные остатки вносится **ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной** в дозе 1,5 - 2,0 л/га. Расход рабочей жидкости от 200 л/га и выше. Очень важно, что период времени между внесением препарата и его заделкой в почву методом лущения или дискования на глубину 8 - 10 см должен быть минимальным. Это благоприятно сказывается на увеличении в почве содержания полезных микроорганизмов и элементов минерального питания (подвижного фосфора, обменного калия и доступного азота). В результате образуется комковато-зернистая структура почвы, характеризующаяся улучшенной водопоглощающей и водоудерживающей способностью, повышается эффективность применения минеральных удобрений, благодаря чему вдвое снижаются нормы их внесения. Ускоряются процессы самоочищения почвы и улучшается обмен веществ. В то же время по мере возможности исключается основная обработка почвы, осенью она подготавливается путем одно- или двукратного дискования и обработки тяжелыми куль-

тиваторами типа КЭП. Таким образом происходит переход на безотвальную систему обработки почвы. Это позволяет снизить затраты ГСМ на 40 - 50%, сохранить в почве больше влаги, не выносить семена сорняков на поверхность, хорошо подготовиться к севу и провести его в оптимальные сроки.

Перед посевом вместе с химическим протравителем семена обязательно обрабатываются **ГУМАТОМ КАЛИЯ жидким торфяным** из расчета 0,2 л/т семян. В результате укрепляется иммунная система растений, т. е. повышается устойчивость к болезням, усиливается корнеобразование, повышаются энергия прорастания и всхожесть семян, улучшаются морозо- и засухоустойчивость.

Агротехнологии, разработанные учеными совместно со специалистами Группы компаний «ФЛЕКСОМ» и используемые в качестве основного комплексного органо-минерального удобрения **ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной**, позволяют хозяйствам перейти на новую ступень сельхозпроизводства. Использование передовых методов обработки почвы, а также комплексная схема внесения препарата на ключевых стадиях роста и развития растений совместно со сниженными дозами минеральных удобрений позволяют получать высокие урожаи отличного качества.

Применение **ГУМАТА КАЛИЯ** фирмы «ФЛЕКСОМ» - это экологическая безопасность и экономия!

В. ШЕВЕРДИНОВ,  
генеральный директор  
ООО «ФЛЕКСОМ-К», к. с.-х. н.,  
П. МАРФЕЕВ-КОРОЛЕВ,  
менеджер

По вопросам приобретения **ГУМАТА КАЛИЯ** фирмы «ФЛЕКСОМ» и за консультациями по его применению обращаться по адресу: г. Краснодар, пгт. Знаменский, ул. Первомайская, 4.

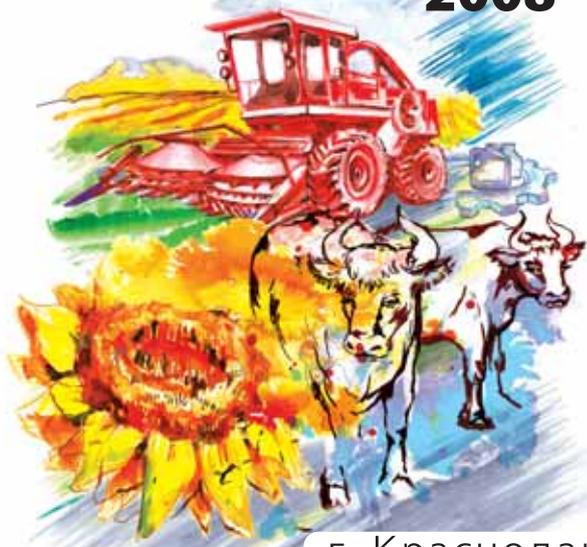
Тел.: 8 (861) 260-93-07, 260-93-08.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

# ЮГАГРО

18-21 ноября 2008



г. Краснодар

создавать события

**КРАСНОДАРЭКСПО**

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**  
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Администрация Краснодарского края  
Администрация муниципального образования город Краснодар  
Департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края  
Выставочный центр «КраснодарЭКСПО»  
IFWexpo Heidelberg GmbH

Россия, 350010, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5.  
Тел./факс: (861) 279-34-50, 279-34-36, 279-34-83.  
www.krasnodarexpo.ru e-mail: ugagro@krasnodarexpo.ru



ООО «Кубань-Холмер-Сервис»  
оказывает услуги по уборке  
сахарной свеклы  
свеклоуборочными  
комбайнами **HOLMER**.



**Высокое качество уборки**  
(потери не более 1,5 - 2%, max засоренность 8%).

Гибкие условия. Скидки.

Обращаться: г. Тимашевск, ул. Выборная, 68,  
тел.: (86130) 9-01-01, 9-02-31, 8-962-860-46-82.



# Основа урожая – обработка семян

## Дивиденд Стар и Дивиденд Микс



Конец уборки зерновых колосовых – как раз тот период, когда стоит задуматься о защите семян нового сезона. Защищая семенной материал от возбудителей болезней, мы решаем главную задачу – получение здоровых и дружных всходов. Так и в защите растений: чтобы надежно уберечь растения от болезни, необходимо применить настоящие лекарства.

Компания «Сингента», являясь мировым лидером в области производства и реализации средств защиты растений, предлагает на рынке защиты семян только проверенные бренды.

Все рекомендации и препараты, которые мы предлагаем, прошли 2 - 4-летнюю проверку на прочность и направлены на получение достоверных положительных результатов, а в конечном счете на сохранение урожая и раскрытие потенциала каждого сорта.

Начинать нужно с обработки семян, и подходить к этому этапу максимально ответственно: просчеты на начальных этапах развития растений более всего сказываются на величине урожая. Опытный хозяйственник понимает значение приемов, направленных на получение всходов и их качество. Неудачные же всходы уже не исправить ничем.

Наши известные протравители, которые заняли устойчивое место в защите семян от патогенов – Дивиденд Стар и Дивиденд Микс, – остаются наиболее распространенными препаратами для защиты пшеницы и ячменя от целого комплекса болезней, сохраняющихся в почве и на семенах.

Дивиденд Стар за счет содержания двух действующих веществ (дифеноконазола и ципроконазола) эффективно защищает проростки и всходы от почвенной (ризоктониоз, возбудители плесневения, гельминтоспориоз), семенной (твердая и пыльная, карликовая головня, черный зародыш, альтернариоз) и аэрогенной инфекции (мухнотая роса, ржавчины, септориоз)



Аргумент «за»

А. Ф. СИДОРКИН, главный агроном ОАО «Лабинский элеватор», Лабинский район Краснодарского края:

- Дивиденд Стар для нас – основной, базовый элемент защиты растений. Как известно, первая задача агронома – получить дружные всходы. Дивиденд дает нам такую возможность, плюс защита от всех видов головни, в том числе карликовой, и приемлемая цена. Результаты его работы, конечно, мы видим в поле, и они нас устраивают. Этот достаточно известный препарат, хорошо зарекомендовавший себя на Кубани, является для нас эталоном швейцарского качества, но мы ожидаем появления новых подходов к защите и протравителей «Сингенты» как лидера в области обработки семян в крае.



гельминтоспориоз) на начальных этапах развития растений. Зарегистрированные нормы расхода – 0,75 - 1,5 л/т, в зависимости от видового состава патогенов на семенах и опасности проявления пыльной головни в посевах, что имеет значение для ячменя и овса.

Дивиденд Микс – это Дивиденд Стар со специально созданным для протравливания набором микроэлементов. Микроэлементы подобраны таким образом, чтобы ни препарат, ни сами микроэлементы не теряли биологической эффективности при приготовлении баковой смеси, что очень часто происходит, когда мы пытаемся смешать продукты, оказывающиеся на самом деле несовместимыми, и тому много примеров.

Дивиденд Микс биологически и экономически целесообразно использовать для обработки семян колосовых в севооборотах, перенасыщенных подсолнечником, в условиях, когда в период всходов может наблюдаться недостаток почвенной влаги, при минимизации обработки почвы и ее микробиологическом истощении. Об эффективности микроудобрений, входящих в состав Дивиденд Микс (под названием Тенсо-коктейль), на три 5-литровые канистры Дивиденд Стар – одна канистра Тенсо-коктейля), говорит тот факт, что состав микроэлементов готовился в течение одного года уважаемой и известной агрохимической компанией.

В любом случае рекомендуем подбирать протравитель по результатам фитопатологической экспертизы семян с учетом предполагаемого предшественника. Эта информация поможет наиболее целесообразно с биологической точки зрения подобрать протравитель, эффективный против основного состава патогенов, обнаруженного в результате фитоэкспертизы, его норму расхода, необходимость очистки и доработки зерна до нужных кондиций, соответствующих качеству семенного материала. Компания «Сингента» предоставляет подобную услугу в рамках бесплатного сервиса (проект «Сингента Практика») для своих клиентов.

## Круйзер – новое слово в обработке семян



Круйзер – первый инсектицидный протравитель с ростостимулирующими свойствами, в настоящее время занимает все более устойчивые позиции на рынке обработки семян. Действующее вещество Круйзера – тиаметоксам – стимулирует рост растений на начальных этапах роста.

Так, при обработке семян подсолнечника Круйзером разница в скорости прохождения фаз вегетации к моменту цветения достигает трех-четырех дней. Пшеница и ячмень, обработанные Круйзером (0,5 - 1,0 л/т), всходят раньше и гораздо интенсивнее растут, чем растения с необработанным контролем. Круйзер проявляет наибольший ростостимулирующий эффект в условиях засухи, что имеет важнейшее значение для молодых растений: в этот период они имеют возможность быстрее развить корневую систему и вегетативную массу, быстро пройти наиболее уязвимые фазы до выхода проростка на поверхность почвы, в которые происходит заражение возбудителями корневых гнилей и твердой головни, противостоять засухе. Тиаметоксам – системное действующее вещество, поэтому по мере роста растения препарат равномерно распределяется по всему растению, защищая его как от почвенных вредителей (жужелица, клеца и др.), так и от наземных (тли, цикадки, злаковые мухи и т. д.). Препарат не обладает ретардантным действием на обрабатываемую культуру, поэтому случайная передозировка не оказывает негативного влияния на ростовые процессы.

Кроме явно выраженного ростостимулирующего действия защита от жужелицы и цикадок – переносчиков вирусов имеет явное преимущество по сравнению с наземными обработками инсектицидами в более поздние фазы: не всегда возможно войти в поле из-за погоды, не всегда основной вредитель, например та же жужелица, находится в уязвимой и доступной для вносимого препарата фазе.

Для степных районов юга России Круйзер постепенно становится стандартом для обработки семян, ведь засушливые условия в период прорастания семян складываются все чаще, а эффективность его против жужелицы в Ставропольском крае в этом сезоне оставалась



Аргумент «за»

А. И. МАРЧЕНКО, агроном по защите растений СПК колхоза «Знамя Ленина», Щербинский район Краснодарского края:

- Действие протравителя Круйзер мы видели на подсолнечнике, горохе, сое, озимых пшенице и ячмене. Кроме явного инсектицидного действия еще он имеет и так называемый «эффект жизненной силы» – явную стимуляцию роста на начальных этапах, что особенно важно в условиях засушливой осени, ведь именно в засуху этот эффект максимально очевиден. К этому можно добавить отличный контроль жужелицы, тлей, цикадок и проволочников. Круйзер зарегистрирован на озимой пшенице в норме 0,5 - 1,0 л/т, варьирование дозировками зависит только от количества вредителей и величины запланированного урожая.

высокой даже при численности личинок более 300 экз./м<sup>2</sup>!

Круйзер совместим со всеми фунгицидными протравителями «Сингенты» (Дивиденд Стар, Дивиденд Микс, Максим, Максим Экстрим, Дивиденд Экстрим) и, что отличает его от других протравителей, не требует применения специальных ростостимуляторов.

Стимулирующий эффект Круйзера (так называемый эффект жизненной силы, выгор-эффект) проявляется также в быстром старте проростков, при котором всходы получаются выровненными и дружными. При этом, сохраняя количество растений на единице площади, Круйзер позволяет снизить норму высева семян на 5 - 15% в зависимости от сорта, что может стать еще одним фактором экономической целесообразности его применения.

Наличие стимулирующего эффекта, проявляющегося в усилении развития также и корневой системы, позволяет даже при отсутствии основных вредителей в достоверной степени повысить урожайность за счет укрепления общей иммунной системы растений, большей доступности влаги за счет формирования полноценной корневой системы, в том числе вторичной.

Инсектицидное действие Круйзера позволяет сначала сохранить заданное количество растений на гектаре, а позже – запрограммированное количество продуктивных стеблей, что в целом ведет к сохранению потенциальной урожайности.

Многочисленные опыты показали эффективность применения Круйзера на горохе, сое, кукурузе, подсолнечнике, сахарной свекле. В Бразилии, например, Круйзер зарегистрирован и применяется на сое именно как стимулятор роста (экономически значимые вредители сои там просто отсутствуют). Это позволяет получать два урожая в год – осадков достаточно, но не хватает светового дня для формирования полноценного урожая, и Круйзер в данном случае ускоряет процесс прохождения фаз вегетации и, как следствие, созревания.

Масса положительных качеств Круйзера позволяет нам рекомендовать его для обработки семян с целью получения развитых растений с полноценно сформированной корневой системой, в севооборотах, насыщенных зерновыми культурами, ранних сроков сева, на полях, заселенных хлебной жужелицей.



А. ТАРАКАНОВСКИЙ, технический специалист по обработке семян и фунгицидам, регион Юг, к. б. н.

Для более полного использования всех преимуществ наших препаратов в каждом конкретном случае просим вас связываться со специалистами компании «Сингента», которые окажут бесплатную консультационную помощь по вопросам, связанным с их применением.

ООО «Сингента»: г. Краснодар, Краснодарский региональный институт агробизнеса, ул. Мачуги, 78, офис 21. Тел./факс: (861) 210-09-83, 210-09-84 (отдел средств защиты растений); ул. Дзержинского, 8/1, комн. 103 – 108. Тел.: (861) 225-34-40 (отдел семян пропашно-технических культур), 225-34-39 (отдел семян овощных культур).

# Забота о будущем урожае

(Окончание. Начало в № 23 - 24)

Проводить ли обработку почвы под озимую культуру по многолетним травам после первого, второго или третьего укоса - решает хозяин хозяйства в зависимости от того, что нужно в большей степени: зеленые или консервированные корма сегодня или урожайности озимой пшеницы на этом поле завтра. Сразу же после скашивания многолетней травы поле обрабатывается дисковой четырехрядной бороной типа БДМ на глубину 8 - 12 см под углом  $\approx 20^\circ$  относительно направления рядков. В зависимости от состояния почвы через 5 - 12 дней проводится культивация тяжелым культиватором типа КТС-10 на глубину 14 см по диагонали, противоположной первой обработке. Почему именно на 14 см? Потому что корневая шейка у многолетних трав закладывается на глубину 8 - 12 см. Таким образом, подрезаются все растения люцерны, нивелируются все орехи дисковой бороны, выравнивается поле, создаются биологически активной мульчирующий слой почвы, идеальные условия для заделки семян и получения качественных всходов. Как результат - минимальные затраты и высокий урожай. Последующие мелкие обработки проводятся паровым культиватором КПС-4 на глубину 5 - 7 см с целью уничтожения сорняков, сохранения влаги и мульчирования осыпавшейся травы.

Обработка почвы под озимые культуры после многолетних трав (люцерна, эспарцет и др.) по системе мульчирующей минимальной обработки почвы существенно отличается от традиционной. В случае с минимальной обработкой большой объем биологической массы корней, которую накапливают многолетние травы, практически весь сохраняется и работает на повышение плодородия почвы: одна половина - в качестве мульчи в верхнем слое почвы, другая, нетронутая, в корнеобитаемом слое. В случае с традиционной обработкой масса корней на глубину пахоты подрезается, выворачивается на поверхность и потом культиваторами сваливается на края поля. Таким образом, бездарно растрачивается накопленная за многие годы биологическая масса корней многолетней травы. По поздне убираемым предшественникам (подсолнечник, сахарная свекла, кукуруза на зерно, соя) глубокая обработка почвы под озимые культуры во всех зонах края, особенно по сухой почве, вообще вредна. Почва до посева должна уплотниться. Для этого нужно время: в зависимости от погодных условий 30 - 45 дней, и этого времени, как правило, нет. Поэтому обработка почвы должна быть направлена на быстрое создание мульчирующего слоя в 6 - 8 см. Достигается это

в зависимости от состояния почвы одной-двумя обработками дисковой бороной типа БДМ и предпосевной культивацией тяжелым или паровым культиватором, в основном с целью выравнивания поля и равномерного распределения пожнивных остатков.

## Сроки посева и нормы высева семян

Сроки посева имеют важнейшее значение в создании оптимальных условий для реализации потенциальной продуктивности культуры, сорта. При раннем сроке посева растения озимых культур ко времени прекращения вегетации формируют мощную вегетативную массу, в результате чего теряют закалку, устойчивость к болезням и неблагоприятным погодным условиям перезимовки: растения озимых культур поздних сроков посева слабо развивают первичную и вторичную корневую систему, плохо кустятся, не успевают накопить достаточное количество пластических веществ, пройти закалку, в итоге снижается их устойчивость к неблагоприятным условиям, посевы часто изреживаются, их урожайность снижается.

В этом году в Краснодарском крае прогнозируется высокий урожай. Он был бы еще весомее, если бы на всей площади посев был проведен в оптимальные сроки. Тем более что в этом году было очень раннее прекращение вегетации (первая-вторая декада ноября) и растения поздних сроков посева не кустились, вышли из зимовки слабыми, развивались без узла кущения, без вторичной корневой системы.

Наивысшей зимостойкостью и урожайностью отличаются озимые, посеянные в оптимальные сроки. Эти сроки необходимо устанавливать творчески, с учетом особенностей сортов, предшественников, запасов влаги в почве и других факторов. Оптимальные сроки посева установлены на основе многолетних данных научно-исследовательских учреждений, государственных сортоучастков и дифференцированы по зонам края. Для Северной зоны: 1-я и 3-я подзоны - с 10 по 25 сентября, 2-я подзона - с 15 по 30 сентября; для Центральной зоны: 2, 3, 5-я подзоны - с 1 по 15 октября, 1-я подзона - с 20 сентября по 10 октября, 4-я подзона - с 25 сентября по 15 октября; для Западной, Южно-Предгорной и Анапо-Таманской зон - с 1 по 15 октября. Озимый ячмень высевают в начале оптимального срока посева озимой пшеницы, озимый рапс - на 10 дней раньше, зимующий горох - по окончании оптимального срока озимой пшеницы.

Нормативы затрат минеральных удобрений на 1 ц зерна озимой пшеницы (кг) при средней обеспеченности почвы НРК

Сельскохозяйственная зона	Предшественник	Затраты минеральных удобрений (кг) на 1 ц зерна		
		N	P	K
Северная	Озимые зерновые	1,4	1,5	0,8
	Пропашные	1,8	1,7	1,0
Центральная и Южно-Предгорная	Озимые зерновые	2,0	1,8	1,1
	Пропашные	2,3	2,2	1,2

Нормативы затрат минеральных удобрений на 1 ц зерна озимого ячменя (кг) при средней обеспеченности почвы НРК

Сельскохозяйственная зона	Затраты минеральных удобрений (кг) на 1 ц зерна		
	N	P	K
Северная	1,4	1,1	0,9
Центральная и Южно-Предгорная	1,4	2,0	0,8

Поправочные коэффициенты к дозам основного удобрения в зависимости от содержания питательных веществ в почве

К дозе фосфорного удобрения					
Содержание P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> в почве, мг/кг	До 10, очень низкое	11 - 15, низкое	16 - 30, среднее	31 - 45, повышенное	>45, высокое
Поправочный коэффициент	1,4	1,3	1,0	0,7	0
К дозе калийного удобрения					
Содержание K <sub>2</sub> O в почве, мг/кг	До 100	110 - 200	210 - 300	310 - 500	>500
Поправочный коэффициент	1,3	1,1	1,0	0,6	0

Норма высева семян устанавливается с таким расчетом, чтобы обеспечить оптимальный стеблестой, создающий наивысший урожай. От нормы высева зависит площадь питания растений, их кустистость, облиственность, продуктивность и качество продукции. Необходимо такая норма высева, при которой создается густота стояния растений, наиболее полно использующая все факторы внешней среды. Норма высева в значительной степени зависит от предшественника и влажности пахотного слоя почвы во время посева. Норма высева определяется и биологическими особенностями высеваемых сортов. В хорошо подготовленную и увлажненную почву можно высевать 3,5 - 4,0 млн. всхожих зерен на 1 га. По поздне убираемым предшественникам норма высева увеличивается до 5 млн. зерен.

Оптимальные сроки сева и нормы высева семян

Зоны и подзоны	Северная		Центральная		Западная	Южно-Предгорная	Анапская
	1, 3-я подзоны	2-я подзона	2, 3, 5-я подзоны	1-я подзона			
Сроки посева	10 - 25.09	15 - 30.09	1-15.10	20.09 - 10.10	25.09 - 10.10	1 - 15.10	1 - 15.10
Нормы высева, млн. зерен на 1 га	4,0 - 5,5		4,0 - 5,0		4,0 - 5,0	4,0 - 5,0	4,0 - 5,0

Глубина заделки семян. Заделка семян на оптимальную глубину способствует своевременному появлению дружных всходов растений озимых колосовых культур. Необходим дифференцированный подход к выбору глубины заделки семян, учитывающий механический состав почвы, а также влажность пахотного слоя. На среднеудлинистых почвах это 5 - 6 см, а на тяжелых - 4 - 5 см. Если верхний слой совершенно пересушен, рекомендуется заделывать семена на глубину до 7 см. Оптимальной же для края является заделка семян на 5 - 6 см. При глубине посева 2 см при недостаточном увлажнении, которое случается в крае достаточно часто, возникает опасность провокационного прорастания с последующей гибелью проростков. Заделка семян на глубину более 8 см резко снижает их полевую всхожесть и кущение.

## Основное и припосевное удобрение озимых колосовых культур

Основным условием высокой эффективности минеральных удобрений является дифференцированное их внесение адаптивно к условиям конкретного поля. Озимые колосовые культуры весьма отзывчивы на внесение удобрений. Без их применения по научно обоснованным нормам практически невозможно получение высокого урожая и качества зерна с низкой себестоимостью.

В институте разработаны и широко применяются в производстве элементы прецизионного земледелия в плане минерального питания озимой пшеницы. В частности, разработана методика мониторинга состояния агрофитоценоза озимой пшеницы в процессе ее вегетации, которая включает в себя контроль за эффективным почвенным плодородием каждого конкретного поля, динамикой густоты стеблестоя, количеством биомассы и содержанием макроэлементов в биомассе растений в течение их вегетации.

Определены оптимальные уровни наиболее значимых (для будущего урожая пшеницы и качества зерна) признаков агрофитоценоза озимой пшеницы на IV и VIII этапах органогенеза. Рассчитаны математические модели, определяющие процесс формирования зерновой продуктивности озимой пшеницы и содержания белка в будущем зерне в периоды начала стеблевания и колошения

в зависимости от уровня минерального питания растений в предшествующий период. Таким образом, прогнозируются вероятная урожайность и качество зерна.

## Основное удобрение

Учитывая то обстоятельство, что в последние 8 - 10 лет объемы внесения органических и минеральных удобрений сократились, последствия ранее внесенных удобрений становятся все слабее. Поэтому в настоящее время приоритетным подходом к основному удобрению является расчет видов и доз их внесения по нормативам затрат на получение планируемого урожая. В нормативах учтены проценты использования элементов питания в год внесения, поэтому такой подход способствует также стабилизации почвенного плодородия, что весьма важно.

Планируемая урожайность, реально возможная в данном агроландшафте, определяется специалистами хозяйств в зависимости от экономических возможностей внесения удобрений.

Производственные поля, как правило, характеризуются большой пестротой плодородия. Содержание элементов питания колеблется по полю от низкого до высокого. Это определяет потребность и оптимальные дозы удобрений. Чем выше содержание элементов питания в почве, тем меньше потребность культуры в удобрениях, и наоборот.

Из общей дозы азота, определенной на нормативной основе, под основную обработку почвы вносится: в Северной зоне - 50%, в Центральной и Южно-Предгорной - 30%. Остальная часть азота вносится в подкормки в дозах, определяемых путем почвенной и растительной диагностики. Фосфорные и калийные удобрения вносятся с осени за минусом того количества, которое планируется внести при посеве. Последнее относится и к азотному удобрению.

После предшественников, оставляющих на поле бедную азотом побочную продукцию (озимые и яровые зерновые культуры, подсолнечник, кукуруза на зерно, сахарная свекла, овощные и бахчевые культуры и др.), на минерализации органической массы и ее гумификации необходимо дополнительно вносить N<sub>10</sub> на 1 т растительных остатков. Данный прием создает благоприятные условия для азотного питания и кущения.

Для тех хозяйств, которые не имеют данных по плодородию полей, ориентировочные дозы основного удобрения составляют: для Северной зоны края азота - 40 - 60, для Центральной и Южно-Предгорной - 40 - 70 кг/га. Меньшая доза дается по лучшим предшественникам, большая - по поздним пропашным предшественникам с учетом оставляемой побочной продукции. Примерные дозы фосфора и калия при средней обеспеченности составляют: в Северной зоне - P<sub>10</sub>, K<sub>40</sub>; в Центральной и Южно-Предгорной - P<sub>10</sub>, K<sub>30</sub>. Эти ориентировочные дозы не учитывают планируемую урожайность, фактическое плодородие и другие особенности каждого поля. Поэтому желательно вносить удобрения дифференцированно по полям на основе почвенной диагностики.

## Припосевное удобрение

Внесение в рядки одновременно с посевом N<sub>20</sub>P<sub>20</sub> в виде азофоса, нитроаммофоса, нитроаммофосфата после таких предшественников, как кукуруза на зерно, подсолнечник, сахарная и кормовая свекла, овощные и бахчевые культуры, и P<sub>10</sub> или N<sub>10</sub>P<sub>10</sub> после благоприятных предшественников является высокоэффективным агроприемом. При недостаточных дозах основного удобрения прибавки зерна от рядкового внесения достигают 4,5 ц/га.

П. ВАСЮКОВ,  
зам. директора Краснодарского НИИСХ  
им. П. П. Лукьяненко,  
руководитель технологического центра,  
д. с.-х. н.;  
В. ЦЫГАНКОВ,  
директор ОПХ им. Калинина  
Павловского района,  
к. с.-х. н.

# Кто должен платить пчеловоду?

## ПРОБЛЕМЫ ОТРАСЛИ

Пчела, считали со времен Древней Руси, - особое существо, которое хранят добрые духи. Наши предки считали ее образцом полезности, трудолюбия, нравственности и мудрости. Народная поговорка гласит: «Она и на себя, и на людей, и на Бога (церковь) трудится». Медоносная пчела всегда была спутницей и надежной помощницей крестьянина.

Сегодня пчеловодство в России не в чести. В годы перестройки канули в лету многочисленные пасеки бывших колхозов и совхозов. Пчеловодство стало ныне любительским занятием, и в современном сельскохозяйственном производстве для него не нашлось достойного места, несмотря на то огромное внимание, которое уделяется развитию животноводства в нашей стране. Напомним, что пчеловодство является отраслью животноводства.

Наш корреспондент встретился с известным кубанским ученым-животноводом, заведующим кафедрой частной зоотехнии и свиноводства Кубанского государственного аграрного университета, заслуженным деятелем науки Российской Федерации, доктором сельскохозяйственных наук, академиком РАЕН, профессором В. И. КОМЛАЦКИМ и попросил его поделиться своими мыслями по поводу нынешних проблем пчеловодческой отрасли.



### Эксперт в историю

Во времена, которые мы сегодня называем доперестроечными, на Кубани насчитывалось около 600 тыс. семей пчел. Сюда входили и пасеки, принадлежащие отдельным гражданам на правах личной собственности. Успешно работали и специализированные хозяйства, например, «Нектар» Новопокровского района, которое имело около 7 тыс. семей пчел. В ряде колхозов пасеки включали 400 - 500 пчелосемей. В этих хозяйствах имелись специально оборудованные пчеловодческие фермы - точки.

В среднем по краю одна пчелосемья производила около 14 кг меда. Не весь он был товарным. Значительная его часть реализовывалась, минуя торговую сеть, через родных и знакомых. В то время Кубань производила около 7 тыс. тонн меда, а самое главное - пчелы активно участвовали в опылении сельскохозяйственных культур, благодаря чему край интенсивно занимался производством ранней черешни, вишни, яблони, ягодников. Это энтомофильные культуры, т. е. для завязывания плодов и, следовательно, получения достойного урожая они нуждаются в опылении насекомыми. К числу энтомофильных культур относятся также бахчевые, подсолнечник, гречиха, горчица, рапс, кориандр, эспарцет и другие. В их опылении медоносные пчелы играют главную роль, так как численность особей диких видов насекомых, способных опылять энтомофильные культуры, в природе невелика. В то время многие руководители хозяйств осознавали пользу и выгоду пчелоопыления для получения высоких урожаев. Многие из них специально приглашали пчеловодов со своими пасеками на посевы подсолнечника, отводили там необходимую площадь под обустройство точки, и все их затраты с ливой окупались прибавкой урожая от пчелоопыления, которая достигала 30 - 40% при размещении 0,5 - 1 пчелиной семьи в расчете на 1 га посева.

Кроме очевидного выигрыша в урожайности развитие пчеловодства давало возможность произво-

дить такие стратегически важные виды сырья, как воск и прополис. Натуральный воск охотно покупали во всех странах мира. Он применялся в медицинской, фармакологической и парфюмерной промышленности. Его используют металлурги при изготовлении форм для литья.

В Отраденском районе Краснодарского края работали специализированные хозяйства, занимавшиеся производством пчелиного молочка. Этот уникальный продукт необходим человеческому организму, особенно маленьким детям и кормящим матерям. Употребление маточного молочка существенно улучшает воспроизводительную функцию мужчин и женщин. Его рекомендуют применять и в пожилом возрасте. Благодаря высокой биологической активности пчелиное молочко играет роль биостимулятора.

Ученые Кубанского государственного аграрного университета, подчеркнул В. И. Комлацкий, всегда разрабатывали новые технологии опыления и получения мёдопродукции. В советские времена в университете существовала система повышения квалификации. Ученые КубГАУ занимались переподготовкой пчеловодов хозяйств края и ежегодным повышением квалификации специалистов.

### А что сегодня?

На сегодняшний день в крае нормально функционирует, хотя и потеряло около половины потенциала, хозяйство-пчелопитомник «Краснополянское». Российская академия сельскохозяйственных наук сохранила это хозяйство. Оно расположено в районе Большого Сочи и простирается от Адлера до Красной Поляны. Когда-то в этом хозяйстве было около 10 тыс. пчелосемей. Сейчас осталось около 5 - 6 тысяч. Хозяйство является передовым в плане применяемых технологий, селекции и генетики. Сегодня утверждена новая порода группа пчел, созданная в этом хозяйстве. Директор «Краснополянского» Сергей Сергеевич Соколовский прошел путь от бригадира до руководителя

хозяйства. Сейчас он доктор наук, лауреат Государственной премии, углубленно занимается совершенствованием технологии производства мёдопродукции и созданием новых породных групп пчел, а также разработкой технологий переработки мёдопродукции (мед, воск, прополис, маточное молочко). Это чрезвычайно важное направление. В хозяйстве стали расфасовывать высушенное пчелиное молочко, так как в натуральном виде оно долго не хранится. Здесь производят такие биодобавки, как «Апшток», «Апигонус». Последняя представляет собой горный мед с маточным пчелиным молочком.

В «Краснополянском» начали производить прополис в оригинальной расфасовке. Это чрезвычайно инновационное и эффективное бактерицидное средство, применяемое при воспалении легких и заболеваниях суставов.

### Откуда доход у пчеловода?

Для непосвященного человека главный источник дохода пчеловода очевиден. Это, конечно же, мед и другие продукты пчеловодства - воск, прополис, пчелиное молочко. В России иных источников дохода у пчеловода нет. На Западе, подчеркнул Василий Иванович, пчеловод покрывает часть своих затрат не только мёдопродукцией. Существенным источником дохода зарубежных пчеловодов являются выплаты им фермерами-растениеводами за опыление пчелами возделываемых энтомофильных сельскохозяйственных культур.

Российским пчеловодам за пчелоопыление никто не платит, несмотря на то что такой прием повышает урожайность отдельных культур на 30 - 40%. Другими словами, пчелоопыление позволяет не только максимально реализовать генетический потенциал урожайности сорта, но и получить наибольший эффект от применения удобрений, пестицидов и биологически активных веществ. В настоящее время нет законодательной базы, обязывающей производителей растениеводческой продукции платить пчеловодам за опыление энтомофильных культур.

Недооценка значения пчел в опылении сельскохозяйств привела к тому, что низкопродуктивные (без пчелоопыления) сады и кустарники начали вырубать.

С начала 90-х годов прошлого века постепенно начало снижаться количество пчел как на Кубани, так и во всей стране. Уже тогда ученые понимали, что норма нагрузки на одного пчеловода не отвечает сложившимся реалиям. На одного работника-пчеловода норма нагрузки находилась в пределах 85 - 100 семей, тогда как на Западе этот показатель почти в 10 раз выше. Один из специалистов КубГАУ проходил стажировку на пчелоферме в США, имеющей 2400 пчелосемей. Кроме самого фермера на ней работало 3 мексиканца и наш стажер. В России для работы на такой ферме потребовалось бы 25 - 30 человек. Небольшая нагрузка на одного пчеловода, невысокие сборы меда и отсутствие платы за пчелоопыление привели к значительному росту себестоимости меда и мёдопродукции. Заниматься пчеловодством сегодня просто невыгодно без повышения цены реализации продукции.

Оптовая цена реализации меда в мире составляет около 30 - 35 руб./кг. Поэтому наши пчеловоды оказались не в состоянии конкурировать с ведущими мировыми производителями меда. В Россию хлынул поток

дешевого меда из Китая, Бразилии, США и ряда стран Европы. Там сборы меда несколько выше, чем в России, а также меньше затраты на его производство благодаря оплате, которую получают зарубежные пчеловоды за пчелоопыление. Эти страны поставляют в нашу страну так называемый «распушенный» мед. В соответствии с требованиями международных стандартов такой мед перед расфасовкой разогревают и фильтруют, очищая от остатков пылевых зерен и пестицидов. «Распушенный» мед имеет жидкую консистенцию. Она удобна для расфасовки в любую тару. Биологическая активность «распущенного» меда несколько ниже, чем сырого натурального меда, т. е. взятого непосредственно у пчел. Однако мед, очищенный от пылевых зерен, могут употреблять люди с аллергией на цветочную пыльцу.

Пристакой оптовой цене (30-35 руб./кг) и достаточно высоком качестве, а также благодаря яркой, броской упаковке импортный мед судовольствием приобретает крупные российские торговые сети и через свои супермаркеты реализует его население, но уже по цене отечественного натурального меда. Таким образом, россияне косвенно поддерживают западного фермера и пчеловода. Отечественный сырой натуральный мед эти торговые сети, как правило, не берут или берут с неохотой.

### Что делать?

Для того чтобы пчеловод получал доход, необходимо разработать и принять нормативный документ, регламентирующий механизм выплаты пчеловоду вознаграждения за оказанные услуги по пчелоопылению. Кроме того, требуется большая разрывная работа среди фермеров, руководителей личных подсобных, крупных коллективных хозяйств и агрохолдингов о пользе, которую дает пчелоопыление, и необходимости обязательной платы за эту услугу. Например, у предпринимателя, выращивающего в своей теплице огурцы, необходимым пчелоопыления не вызывает никаких сомнений. Он идет на определенные затраты, стем чтобы обеспечить свою тепличную площадь необходимым пологом медоносных пчел. В противном случае он рискует остаться вообще без урожая.

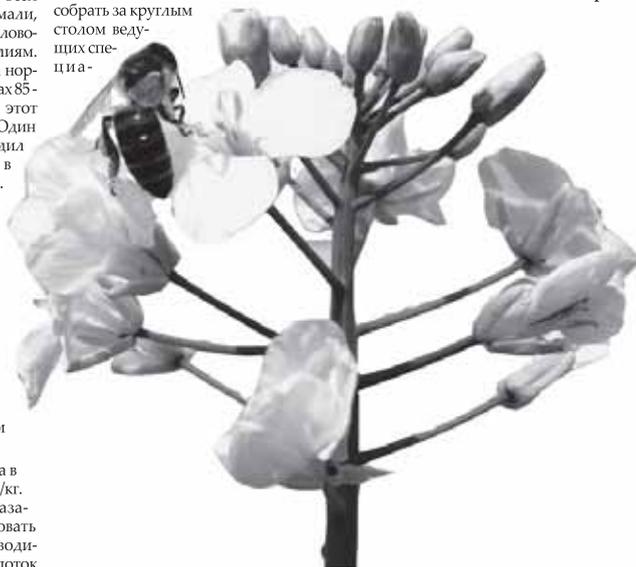
По мнению В. И. Комлацкого, департаменту сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности края и МСХ России следует занять более активную позицию в вопросах пчеловодства. Для этого надо собрать за круглым столом ведущих специалистов -

листов отрасли, выявить все болевые точки и принять по ним соответствующие решения, способствующие существенному повышению эффективности пчеловодства. Следует восстановить роль и значение Кубанского государственного аграрного университета и других образовательных учреждений в деле переподготовки пчеловодческих кадров. Сегодня это значение утратилось, отметил Василий Иванович. Многие сельскохозяйственные вузы и техникумы не имеют даже пасек, чтобы готовить студентов. К большому сожалению, нет пасеки и в КубГАУ из-за общих для всех пчеловодов проблем. Ученый считает целесообразным создать на базе университета современный учебно-демонстрационный комплекс по пчеловодству по примеру датского свиномолелька «Пятчон», где применялись бы самые современные мировые технологии производства мёдопродукции, пчелоопыления сельскохозяйственных культур, переработки, расфасовки и реализации.

Ученые КубГАУ постоянно занимаются разработкой новых технологий пчеловодства, позволяющих существенно увеличить нагрузку на одного пчеловода. Они создали и защитили авторским свидетельством конструкцию павильона для кочевое пчеловодства, так как именно такое ведение отрасли представляется наиболее перспективным для зон интенсивного земледелия Кубани. Продуктивный лет пчелы ограничивается радиусом 1,5 - 2 км. Поэтому необходимость постоянного переезда пасеки в места цветущих энтомофильных культур сегодня ни у кого не вызывает сомнений. В предлагаемой конструкции павильона предусмотрены все условия, повышающие эффективность труда и отдыха пчеловодов.

Сотрудники кафедры частной зоотехнии совместно с учеными ветеринарного факультета разработали эффективные препараты и технологические приемы лечения наиболее распространенных заболеваний пчел. Учеными кафедры частной зоотехнии написан учебник «Пчеловодство» (авторы В. И. Комлацкий, С. В. Логинов и С. А. Плотников), вышедший в 2006 году и допущенный МСХ России в качестве учебного пособия для вузов по биологическим специальностям.

Подготовил А. ГУЙДА,  
к. с.-х. н.  
Фото автора





**СЕПАРАТОР СД-4  
для очистки дизельного топлива**

**ЭТО ДОЛЖНО БЫТЬ В КАЖДОМ ХОЗЯЙСТВЕ!**

Очищает дизельное топливо от содержания воды и механических примесей.

Использование Сепаратора поможет избежать дорогостоящего ремонта или приобретения нового ТНВД.

**Производительность - 4 т/час**

**ООО "Звезда-30"**

г. Ставрополь, ул. Заводская, 7  
Тел.: (8652) 46-02-09, тел./факс: 94-21-04

**ДОРОЖНЫЕ АВТОМОБИЛИ** **УРАЛ**

**ПРОДАЖА  
ЛИЗИНГ  
КРЕДИТ  
СЕРВИС  
РЕМОНТ  
ЗАПЧАСТИ**



Двигатель:  
**ЯМЗ-7511 (400 л.с.), ЯМЗ-7601 (300 л.с.)**  
Разрешенная грузоподъемность: **40 тонн**

Обращаясь в заинтересовавшую вас фирму, не забывайте, пожалуйста, сообщить о том, что именно в «Агропромышленной газете юга России» вы нашли необходимую вам информацию. Спасибо!



**Перевозка негабаритных  
и тяжеловесных грузов**

**сельскохозяйственной  
и спецтехники**



ООО „ЮГ Черноземья“

[www.negabarit36.ru](http://www.negabarit36.ru)

e-mail: [yugchern@mail.ru](mailto:yugchern@mail.ru)

В р. п. Ольховатка  
т./ф.: 8 (47395) 31-3-26,  
31-3-94,  
сот. 8-905-049-19-81

В г. Воронеже  
сот. 8-961-029-99-90  
e-mail:  
[agroresurs36@mail.ru](mailto:agroresurs36@mail.ru)



**Именно мы обеспечим  
вашу перевозку «ОТ И ДО»  
с учетом ВСЕХ возможных затруднений**

**Альтернативы нет!**

**Контрафакт запасных частей сегодня – глобальная проблема. Последствия от использования «черной» продукции порой бывают необратимыми. Поломка комбайна в разгар страды для сельскохозяйственного предприятия – большая беда. Причина всему – мнимая экономия на запасных частях. Как избежать серьезных финансовых потерь?**

Сегодня каждая вторая запасная часть – подделка. Рынок сельхозпродукции наполовину состоит из контрафакта. Производитель поддельных запасных частей думает, как правило, о своей прибыли, реализуя более дешевую некачественную продукцию. Клиента же подкупают низкая цена и порой так называемые «откаты». И только, когда случается поломка, ощутив последствия, потребитель задумывается о качестве.

«Некоторые руководители сельхозпредприятий даже на относительно новую технику покупают заведомо поддельные дешевые запчасти. Но даже одна деталь может резко «состарить» и даже вывести из рабочего состояния машину. Итог – вероятность поломки возрастает в разы, а комбайн в разгар уборки стоит в поле, - поясняет директор КФХ «Дроганово» Краснодарского края В. А. Дроганов. - Качество запасных частей напрямую влияет на дальнейший процесс уборки урожая и, соответственно, на конечную прибыль хозяйства».

Удивляться нечему, ведь контрафакт производится в весьма сомнительных условиях и подозрительными способами. Одни восстанавливают запчасти со списанных комбайнов, другие караулят заводские склады с браком. Не утруждая себя особыми усилиями, контрафактные магнаты выводят такие запчасти на продажу.

Учитывая тенденции на рынке запчастей, компания Ростсельмаш внедряет ряд мер по защите

и продвижению оригинальных запасных частей. Первым среди российских производителей Ростсельмаш предлагает своим клиентам упакованные запасные части, а также внедрил маркировку непосредственно самих запасных частей саморазрушающейся наклейкой, наносимой на поверхность детали. Это немаловажная гарантия для покупателя при отличии оригинальных запчастей от контрафактных.

«Руководители сельхозпредприятий должны осознать, что покупка контрафактной продукции однажды напомнит о себе. Случится это в самый неподходящий момент. Надеясь сэкономить, они в будущем понесут большие потери», - говорит генеральный директор ЗАО «РемСельМаш» В. С. Сидоренко.

«Такая экономия на самом деле мнима, - подтверждает директор департамента продаж запасных частей и сервисного обслуживания компании Ростсельмаш Виктор Столбченко. - На сегодняшний день разница в стоимости

**ТЕХНИКА И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

оригинала и контрафакта колеблется в пределах 10 - 15 процентов, так как все подпольные производители ориентируются на нашу цену, которая складывается из соблюдения технологий, затрат на качество, квалифицированного рабочего труда. Цена подпольных мастерских – это необоснованное завышение стоимости. Использование оригинальных деталей означает не только их высокое качество, но и стопроцентную совместимость с моделью вашей техники, а соответственно, ее эффективную работу».

«Для поддержки своих партнеров Ростсельмаш осуществляет работу сразу по нескольким направлениям, которые повышают защиту и узнаваемость оригинальной про-

дукции компании. Одно из этих направлений - создание «Ростсельмаш-Клуба». По нашим прогнозам, оно должно не просто привлечь внимание аграриев, но и помочь им оснастить свою технику качественными запчастями», - говорит Виктор Столбченко.

«Запасные части к комбайнам теперь берем только у официальных дилеров – другой альтернативы нет. Сейчас готовимся к следующей уборке. Мы уже успели приобрести все недостающие детали к технике, сэкономив примерно до 30% собственных средств», - говорит представитель КХ «Горшукова» Краснодарского края М. С. Горшукоев.



Впервые совместно со своими региональными дилерами Ростсельмаш предлагает особо выгодные и уникальные условия приобретения оригинальных запасных частей.

При единовременной покупке на 50 тыс. руб. клиент автоматически становится участником акции «Ростсельмаш-Клуб», получает паспорт клуба и первые две голографические наклейки.

Акция действует с 1 марта по 31 июля 2008 года во всех регионах России, Украины и Казахстана. Каждый покупатель, став участником акции «Ростсельмаш-Клуб», по её итогам, т. е. по количеству полученных голограмм, получит гарантированный приз от компании Ростсельмаш.

ЗАО «РемСельМаш»: 352332, Россия, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21. Тел. (86135) 4-09-09 (доб. 530, 532, 312).

# Шейвер – светлое будущее птицеводов

## ПТИЦЕВОДСТВО

ООО «Краснодарская птицефабрика», одно из крупнейших предприятий на Северном Кавказе по производству яиц и мяса птицы, 27 июня 2008 г. организовало презентацию племенного репродуктора и высокопродуктивного кросса Шейвер компании «Хендрикс Джентетикс БВ.» (Нидерланды). Цель мероприятия – создание перспективного племенного репродуктора и обеспечение финальным гибридом кросса Шейвер птицефабрик Южного федерального округа.

### Что за курочка такая?

Шейвер браун – современный кросс коричневой несушки, входящей в портфолио яичного подразделения Института селекции животных БВ. селекционной компании «Хендрикс Джентетикс БВ.».

Отцовская родительская форма кросса Шейвер браун – результат скрещивания отцовской линии ф55 и материнской линии с55 породы род-айланд красный. Обе линии имеют рецессивные гены золотистости. Линии ф55 и с55 отвечают за более низкий вес яйца, что является отличительной чертой кросса Шейвер браун.

Петух линии ф55 и с55 кросса Шейвер браун имеет типичную форму род-айланд красный с сережками и гребнем среднего размера, шпоры малые, оперение красно-коричневое с небольшим количеством черных перьев, клюв коричневый среднего размера, цвет кожи и ног желтый, ушные мочки красные.

Материнская родительская форма кросса Шейвер браун – результат скрещивания отцовской линии Б11 и материнской линии Б22 породы род-айланд белый. Обе линии имеют белое оперение: петухи Б11(SS) и курочки (S-). Цвет скорлупы яйца коричневый, ушные мочки красные, цвет кожи и ног желтый, сережки и гребень среднего размера и формы.

Кросс Шейвер стрессоустойчив. Если в традиционном производстве срывы в кормлении или технологии приводят к снижению продуктивности, ухудшению качества скорлупы, то кросс Шейвер нам это прощает. Обычно, когда люди заходят в корпус, птица поднимает волну, бьется в клетках, Шейвер же реагирует абсолютно спокойно, более того – с любопытством.

О высоком качестве стада говорит его однородность. Стадо однородно, когда 80% выборки попадает в диапазон плюс/минус 10% от сред-

него значения. В этом диапазоне наименьшая и самая тяжелая молодки считаются одной категории. Отбраковываются только самые мелкие особи.

Кросс Шейвер достаточно скороспелый: проброс первых яиц начинается уже в 108-й день, достижение 50%-ной кладки в среднем составляет 142 дня. Пик продуктивности приходится на 27-ю неделю и достигает 96,9%. Продолжительность пика продуктивности свыше 90%, длится до 50 - 52 недель. За 75 недель содержания финального гибрида кросса Шейвер в ООО «Краснодарская птицефабрика» получили 335,9 яйца на НН, что на 3 яйца больше рекомендаций, и 337 яиц на среднюю несушку.



### Яйцо не простое – золотое

Средний вес яйца при соблюдении технологии кормления (как на Краснодарской птицефабрике) составляет 63,3 г, что несколько выше норматива. Кросс Шейвер очень отзывчив на условия содержания и кормления, и вес яйца можно контролировать качественным составом рациона без ущерба для продуктивности. Из рациона птицы полностью исключены корма животного происхождения, такие как рыбная и мясо-костная мука. Особенности пищеварительного тракта у кросса Шейвер таковы, что ремонтный молодняк может переваривать до 18% жмыха, а взрослая птица – до 27%. Прочность скорлупы – 38,5 кг/куб. м. Если сравнить прочность скорлупы Шейвера с кроссами хайлайн и ломан в различных возрастных группах, то преимущество Шейвера очевидно. Особенно привлекают высокая жизнеспособность

и продуктивность Шейвера: сроки содержания до 80 недель при

высоком качестве скорлупы на «хвосте кладки». Разбитое яйцо Шейвера не растекается, что обусловливается высоким количеством сухого вещества в яйце, измеряемым единицами Хау.

В сравнении с кроссами хайлайн и ломан количество сухого вещества в яйце Шейвера намного выше. Соответственно и питательность такого яйца намного выше. Эти яйца содержат питательный элемент omega-3 и очень популярны в Канаде и Японии. Генетика кросса Шейвер такова, что он, пожалуй, несет самые качественные яйца.

Примерно треть продаж «Хендрикс Джентетикс» приходится на кросс Шейвер, и компания планирует инвестировать только в 2008 году более 20 млн. евро в селекцию этой породы. Кросс Шейвер в ближайшие годы станет одним из самых востребованных кроссов в мире благодаря своей сбалансированности.

### Откуда ноги растут?

Родительское стадо кросса Шейвер будет завозиться 2,5 раза в год



Золотоносная курочка

согласно технологической карте непосредственно из селекционного центра Голландии от компании «ISA-институт селекции животных». Причем в случае наложения карантина или каких-либо ограничений на Европу согласно договору завод родительских форм будет производиться из

селекционного центра Института селекции животных в Канаде.

Строгие меры биозащиты, регулярный контроль и обследование всего поголовья ветеринарными лабораториями, государственной ветеринарной службой и врачами Института селекции животных БВ., программы вакцинации, кормления, технологии содержания обеспечивают получение высококачественного суточного цыпленка и инкубационного яйца.

Любой птицевод согласится, что высокая продуктивность кур-несушек начинается с качественного суточного цыпленка. ООО «Краснодарская птицефабрика» готово обеспечить поставку качественного суточного молодняка финального гибрида кросса Шейвер. На сегодняшний день птицефабрика располагает отдельной площадкой для выращивания ремонтного молодняка и отдельной площадкой для содержания взрослого поголовья родительского стада, современным оборудованием, реконструированным инкубатором до 20 млн. суточных курочек.

Племенная программа и инкубация обеспечивают единовременный вывод 60 000 голов суточной курочки. Для комфортной доставки такого количества цыплят клиенту в ООО «Краснодарская птицефабрика» имеется цыплатовоз вместимостью 60 000 голов. Более того, специалисты птицефабрики обеспечат полную информационную и практическую поддержку, возможно подключение специалистов из-за рубежа.



Справа разбитое яйцо кросса Шейвер

### Мнения специалистов

**Александр ОЧАКОВСКИЙ**, руководитель исполнительного аппарата НО «Союз птицеводческих хозяйств Кубани»:

– Руководство Краснодарской птицефабрики давно стремилось осуществить планы поставок суточного молодняка кросса Шейвер. Высокий уровень подготовки ее специалистов и превосходное состояние объектов для содержания птицы убедительно говорят о том, что реализация этих планов не за горами. По моему мнению, за кроссом Шейвер – будущее!

**Иван ЦАПКО**, генеральный директор ООО «Птицефабрика Маркинская», Октябрьский район Ростовской области:

– Я хорошо знаком с директором Краснодарской птицефабрики Ю. А. Ковалевым и знаю, что все программы на ней разрабатываются на высоком профессиональном уровне, а это означает надежность и стабильность. Думаю, такое начало отношений с нидерландскими специалистами поможет развиваться выгодно и долгосрочному сотрудничеству. На сегодняшний день возможности получить хороший кросс с сохранившимся генетическим потенциалом очень ограничены. А к качеству молодняка финального гибрида кросса Шейвер браун у меня вопросов нет.

**Александр КУЛИК**, главный ветеринарный врач птицефабрики «Аксайская», Аксайский район Ростовской области:

– Всякие знания никогда не лишние, а семинары такого плана дают прекрасную возможность пополнить свой профессиональный багаж. Любой опыт полезен в производстве, а из этого семинара можно вынести массу ценной прикладной информации. Что касается кросса Шейвер, то я просто влюблен в него. В работе с этим кроссом наша птицефабрика являлась первопроходцем и, основываясь на собственном опыте, могу сказать, что это самый неприхотливый и перспективный кросс.



Суточные цыплята



На презентацию кросса Шейвер прибыли представители птицефабрик со всего ЮФО

Подготовила М. ШЕВЧЕНКО

По всем вопросам обращайтесь по адресу: 350060, Краснодарский край, г. Краснодар, поселок Лорис, ООО «Краснодарская птицефабрика», тел./факс: 8(861) 251-56-06, 251-48-46, тел. сот.: 8-909-459-22-90, 8-918-388-62-89

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПТИЦЕВОДСТВА**

Мясную промышленность России оценили как самую бурно развивающуюся на фоне стабильной Европы и... перенесли европейский форум «VIV Europe 2008» в Москву, оставив ни с чем голландский город Утрехт, в котором выставка проводилась в течение трех с половиной десятилетий. Некоторые раздосадованные европейские участники даже решили проигнорировать мероприятие, но в целом встречи получились насыщенными, как и экспозиции основных участников.

«Прямо в центре зала, идете и никуда не сворачиваете!» Найти совместный стенд ПО «Техна» и его российского представительства ЗАО «Агросистема» на VI Международном форуме «Мясная промышленность. Куриный Король/VIV Europe 2008» не составило труда. Экспозиция в несколько сотен квадратных метров на три дня стала местом активного общения птицеводов со всех уголков России.

# «Агросистема»: на все часовые пояса

## Общее между большим и малым

Виктория Шарапова, директор ОАО «Кондопожская птицефабрика», на выставке с самого открытия, и не с простым любопытством. Приехала из Карелии для того, чтобы определиться с выбором упаковочного оборудования.

Буквально накануне с «Агросистемой» запустили убойный цех и двигаемся в сторону дальнейшего совершенствования производства – приобретаем линию упаковки, – объясняет она.

О динамике роста своего предприятия Виктория Юрьевна говорит с улыбкой. История развития последних двух лет – это путь вверх. Но сначала, в 2006 году, была смена собственника, фабрику приобрел градообразующий Кондопожский целлюлозно-бумажный комбинат, год на поиски партнеров в перевооружении – и первые результаты, о которых невозможно говорить без гордости.

У нас уже стоит один новый цех выращивания молодняка, два цеха промышленного стада курицы-несушки, еще один комплект оборудования на стадии изготовления в «Техне». Там же взяли одну яйцесортировальную машину «NABEL» японского производства. Она уже работает, еще одна на подходе, и третья будет комплектоваться с третьим цехом промышленного стада. Уже могу сказать, что с новым оборудованием среднегодовой показатель яйценоскости вырос с 286 до 321.

Виктория Шарапова вспоминает первый год в должности директора, когда стало очевидно: без дальнейшего перевооружения фабрику проще совсем закрыть из-за нерентабельности. Поставщика оборудования совместно с собственниками предприятия выбирали долго и основательно. Главные критерии обозначили сразу: приемлемая цена, монтаж «под ключ», полное таможенное оформление, безупречный сервис. После долгого анализа пришли к выводу, что ЗАО «Агросистема» карельским птицеводам подходит по всем показателям.

О том, что агрофирма «Октябрьская» начинает строить новые комплексы и планирует в ближайшие пять лет вдвое увеличить объемы производства мяса, достигнув производительности 50 тысяч тонн в год, Информационному агентству Татарстана сообщили в пресс-службе администрации главы Республики Мордовия. Помимо новых помещений в агрофирме полностью переоснащаются уже имеющиеся корпуса. В прошлом году предприятие приобрело и запустило 8 комплектов клетки для выращивания бройлеров ТБЦБ, в нынешнем будет запущено еще шесть таких комплектов и два комплекта ТБК-Е для содержания кур-несушек. Всего за последние годы предприятие приобрело 28 комплектов.

В отличие от коллеги из Карелии Иван Семенович Андин менее эмоционален. На

вопрос, на какие критерии ориентируются в мире техники и почему в партнеры выбрали ЗАО «Агросистема», директор одного из крупнейших птицеводческих хозяйств ответил коротко:

– Для меня важен сервис. А он в «Агросистеме» на высоте.

## Выше уровень - больше ярусов

Путем правильного подбора оборудования можно поднять и показатели производства, уверены специалисты ПО «Техна». И подчеркивают: речь идет даже не о переходе, к примеру, с напольного выращивания бройлеров на клеточное, а просто о замене старой клетки на новую.

– Наша клетка для выращивания бройлеров делает семь оборотов в год, – увлеченно рассказывает Валерий Томяк, главный технолог ПО «Техна». – Благодаря комфортному содержанию на 2 - 2,5 дня сокращается срок выращивания птицы. Плюс компактное содержание, быстрая выгрузка в течение суток, и это при сокращении трудовых затрат примерно вдвое. Также облегчаются мойка и санобработка оборудования. За семь дней можно выгрузить, обработать и посадить новую птицу. То есть, получается, 40 - 42 дня птица растет и 7 дней на смену. Если учесть, что в нашей многоэтажной клетке мы в три раза увеличиваем количество птицы в корпусе, получаем один ярус.

А дальше, по мнению специалистов «Техны», простая математика. Сидело, и это реальный пример, в корпусе 30 тысяч птицы, после переоборудования в то же помещение с увеличением ярусности можно посадить 96 тысяч, а в некоторых случаях – все 105 тысяч. И получаются очень впечатляющие цифры увеличения объема – не меньше 30%. При тех же расходах на отопление, электроэнергию и обслуживающий персонал.



Экспозиция «Агросистемы» на форуме стала местом активного общения птицеводов (в центре - И. С. Андин)

– К примеру, в Белоруссии президент Александр Лукашенко поставил перед своими сельхозпроизводителями задачу увеличить производство мяса за год в два раза, – продолжает Валерий Томяк. – За счет чего они будут это делать? Нужны же дополнительные цеха! И они бросились к нам. Птицеводы давно знают наше оборудование, мы хорошо представлены и на белорусском, и на российском рынках. Исполнить распоряжение президента оказалось несложно, а заодно снизить себестоимость и увеличить производство.

На выставке «Куриный Король/VIV Europe 2008» клетка для выращивания бройлеров с автоматической выгрузкой птицы – как аргумент против нехватки рабочих рук на производстве.

– Посадить суточных цыплят в клетку не проблема, за два дня 100 000 голов сажают три человека, а вот вытаскивать взрослую птицу, когда перед забоем она весит уже два с половиной кг, очень травмоопасно, – поясняет Лев Никитин, региональный директор ЗАО «Агросистема», заслуженный работник сельского хозяйства РФ, птицевод с 28-летним стажем. – Ломаются крыло, ножка, шейка, тушка становится некондиционной. А в этой клетке птица проваливается на ленту пометоудаления и направляется в контейнер по лифтовому транспортеру. За день она собирает из всех 4 - 5 ярусов и выносятся за территорию корпуса. Для того чтобы вытаскивать из корпуса 30 - 40 тыс. голов в день, требуется 20 - 25 человек, а при автоматической выгрузке количество задействованных работников сокращается в два с половиной раза.

ПО «Техна» со своей клеткой для выращивания бройлеров и другими популярными ассортиментными позициями стоит в одном ряду с европейскими производителями оборудования для птицефабрик. Но при этом имеет несколько ярких преимуществ: конкурентная цена, не зависящая от курса евро,



Виктория Шарапова (в центре) приехала на выставку не из простого любопытства

и очень прочная конструкция. В украинском оборудовании в основных узлах не применяется пластик.

– В нашей клетке все узлы стальные в отличие от европейских аналогов, где достаточно много пластика, поэтому обработку можно проводить горячей водой под высоким давлением, – открывая клетку, показывает главный технолог Валерий Томяк. – И еще плюс является природным антисептиком. Для возбудителей, как вирусных, так и бактериальных, меньше шансов, чем, скажем, при напольном выращивании бройлеров.

## От Москвы до самых до окраин

За три года, находясь у руля Кондопожской птицефабрики, Виктория Шарапова затеяла полное переоснащение, сохранила штат сотрудников, доступчала до Росптилсоюзю. Птицефабрика не очень большая для такой солидной организации, как Кондопожский ЦБК, но и тут у женщины с победоносным именем нашлся довод – она пусть и маленькая, но в Карелии самая большая. И будет еще больше. Спорить не стали. В Росптилсоюзе приняли.

– На момент, когда нас принимали в Росптилсоюз, мы производили в год всего 12 миллионов яиц. Но мой аргумент в первую очередь был такой: в Карелии раньше было 7 птицеводческих хозяйств, на сегодняшний день осталось три, и наша птицефабрика оказалась самой крупной в регионе. Второе – у нас реализуется программа по увеличению валового производства. В прошлом году мы дали уже 15,6 миллиона яиц, в этом планируем 22 миллиона. А по окончании реконструкции выйдем на 30 миллионов яиц в год.

И не просто приняли, а помогли получить кредит по линии национального проекта – 35 миллионов рублей. На фабрике приняли решение вложить деньги в оборудование. Поэтому в Москву Виктория Шарапова приехала с ощущением новых возможностей.

– «Агросистема» работает во всех часовых поясах России. Накануне выставки звонили в двенадцать часов ночи из г. Кондопоги, сообщили, что запустили линию по убою, – говорит Сергей Иванович Заливатский, генеральный директор компании «Агросистема». – Одновременно идут монтажные работы на юге России, в Оренбурге, Мордовии, Удмуртии, Иркутской области. Мы на связи 24 часа в сутки. Наш принцип – оперативно реагировать на любые замечания. А эта выставка – приятное исключение, когда все не на проводе, а здесь и рядом.

О. ЛЕСНЫХ  
Фото автора

**Редакционная коллегия:**

Р. АМЕРХАНОВ, д. т. н., профессор, Л. БЕСПАЛОВА, д. с.-х. н., академик, профессор, В. БЕЖИВА, д. с.-х. н., В. БУГАЕВСКИЙ, д. с.-х. н., П. ВАСЮКОВ, д. с.-х. н., профессор, Г. ВЕТЕЛКИН, к. т. н., Д. ГОРКОВЕНКО, к. с.-х. н., Е. ЕГОРОВ, д. э. н., профессор, Л. КАЗЕКА, В. КОМЛАЦКИЙ, д. с.-х. н., академик, профессор,

А. КУРИЛОВ, Л. ЛАВРЕНЧУК, к. с.-х. н., В. ЛУКОМЕЦ, д. с.-х. н., чл.-кор. РАСХН, Ю. МОЛОТОВ, д. т. н., В. ОРЛОВ, к. б. н., Е. ПОПОВА, Н. СЕРКИН, к. с.-х. н., А. СУПРУНОВ, к. с.-х. н., А. ТАБАШНИКОВ, д. т. н., Е. ТРЫБИЛИН, д. т. н., профессор, Р. ЦАКЗЕ, д. т. н., профессор, чл.-кор. РАСХН, В. ШЕВЦОВ, д. с.-х. н., академик

Адрес редакции и издателя: 350010, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, корп. 7, офис 305, тел./факс: (861) 278-22-09, 278-22-10. E-mail: agropromyug@mail.ru

Газета перерегистрирована. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-24713 от 16 июня 2006 г. Федеральная служба по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Газета отпечатана в типографии ОАО «Печатный двор Кубани» по адресу: г. Краснодар, ул. Тополиная, 19. Тираж 7000 экз. Подписано в печать 14.07.2008 г. в 15.00. Заказ 3581. Мнения, высказанные на страницах газеты, могут не совпадать с точкой зрения редакции. За содержание рекламы и объявлений ответственность несут рекламодатели. Перепечатка материалов - с согласия редакции.

# Тукосмеси - новое решение старых проблем

**СОВЕТЫ АГРОНОМОВ АГРОЦЕНТРА «ЕВРОХИМ»**

20 июня 2008 г. компания «ЕвроХим» на территории завода «Белореченские Минеральные Удобрения» запустила новую тукосмесительную установку. Ее назначение - производство и смешивание в необходимых пропорциях нового минерального удобрения - тукосмеси.

Традиционные удобрения NPK представляют собой химические комбинации элементов, где в одной грануле содержится сразу три компонента: N, P, K – азот, фосфор и калий. Сельхозтоваропроизводители прекрасно знают этот продукт, знают, как его применять и в то же время допускают неточности при внесении. Избыточное или недостаточное внесение питательных элементов так или иначе сказывается на состоянии возделываемых культур и урожайности.

Для того чтобы этого не происходило, «ЕвроХим» предлагает новый вид удобрений - тукосмеси.

Тукосмеси, или смешанные удобрения, – один из видов комплексных удобрений, получаемых методом сухого смешивания двух-трех компонентов минеральных удобрений: азот-, фосфор- и калийсодержащих. В тукосмеси отдельная гранула – это отдельный элемент. Соотношение компонентов в тукосмеси зависит от особенностей почвы, возделываемой культуры и запланированной урожайности. Компания «ЕвроХим» первой на территории Краснодарского края освоила выпуск тукосмесей. В этом сезоне «ЕвроХим» предлагает зарегистрированные марки тукосмесей с различной комбинацией элементов, одним из которых является сера.

В Краснодарском крае сельхозтоваропроизводители не уделяют достаточного внимания проблеме дефицита серы в почвах. При комбинировании элементов тукосмеси возможно добавление серосодержащих продуктов, что позволит скорректировать дефицит серы в почве и избежать повторного внесения удобрений, как при использовании традиционных.

Плюсом тукосмесей является «стоимость» питательных элементов: используются менее затратные из них, что позволяет тукосмеси выгодно конкурировать с другими удобрениями. Экономическое преимущество тукосмесей достигает 10 – 15% по сравнению с традиционными сложными удобрениями.

Для того чтобы эффективно применять тукосмеси и снизить себестоимость производства сельхозкультур, необходимо предварительно произвести анализ содержания питательных веществ (агроцентр «ЕвроХим» на протяжении нескольких лет оказывает услуги по отбору почвенных образцов и проведению агрохимического анализа), знать особенности культуры, которую собирается выращивать хозяйство. На основании полученных данных возможно подобрать тукосмесь в наиболее эффективном и экономически выгодном сочетании.

Тукосмесь обеспечит потребность культуры во всех питательных элементах при осеннем или весеннем внесении. Применяют тукосмеси на всех культурах, выращиваемых в южном регионе.

Но, пожалуй, самое главное преимущество использования тукосмесей - возможность их точного применения, то есть разработка под определенные районы, хозяйства, поле, культуру. В этом плане агроцентр «ЕвроХим» сотрудничает с научно-исследовательскими институтами по всему миру. Создание тукосмесей и их марок - результат отбора информации со всего мира, в том числе знаний российских специалистов для адаптации технологии в ЮФО.

«ЕвроХим» - единственная компания, которая не только производит в России полный спектр минеральных удобрений, но и проводит научно-исследовательскую работу. При разработке тукосмесей такая работа проводилась в семи районах Краснодарского края. Все рекомендации по применению разработаны с учетом международных стандартов.

Подготовила М. ЛЕНСКАЯ

ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар»: г. Краснодар, ул. Коммунаров 268в, тел.: (861) 210-16-86, 210-16-83, 210-16-84; факс 210-16-85.

 группа компаний  
**агромаркет**
**ЮГТЕХКОМПЛЕКТ**
**168 руб**
**167 500 руб**
**503 631 руб**
**1 004 руб**
**1 122 руб**
**Сезон ценоекоса!**

 г. Ростов-на-Дону, ул. Страны Советов, 28А,  
 т. (863) 290-80-10, 290-82-13

 г. Краснодар, ул. Тополиная, 27/1,  
 т. (861) 257-07-09, 257-07-11, 257-07-51

 г. Константиновск, Константиновского района,  
 ул. Донская, 11, т. (86393) 2-17-09, 2-37-49

 г. Семикаракорск, Семикаракорского района,  
 ул. Авилова, 2, т. (86356) 4-04-79

 п. Веселый, Веселовского района,  
 пер. Промышленный, 7, т. (86358) 6-86-45

 сл. Б. Мартыновка, Мартыновского района,  
 пер. Сосновый, 5/4, т. (86395) 2-15-09

 г. Сальск, Сальского района,  
 ул. Прямая, 85А, т. (86372) 5-81-84

 х. Белогорский, Шолоховского района,  
 ул. Молодежная, 7, т. (86353) 2-82-41

 п. Зимовники, Зимовниковского района,  
 ул. Магистральная, 52, т. (86376) 3-33-92

 г. Пролетарск, Пролетарского района,  
 ул. Пионерская, 51, т. (86374) 9-66-64

 г. Морозовск, Морозовского района,  
 ул. Халтурина, 312, т. (86384) 4-37-33

 п. Тарасовский, Тарасовского района,  
 ул. Островского, 55, т. (86386) 3-26-35

 г. Волгодонск, ул. Степная, 78,  
 т. (86392) 7-10-39

\* цены действительны до 01.08.2008 г. количество товара ограничено.